

3772

## BCEMIPHAR

# ПАРИЖСКАЯ ВЫСТАВКА

1 35

1900 года

ВЪ

95

ИЛЛЮСТРАЦІЯХЪ и ОПИСАНІЯХЪ,

Составилъ М. А. ОРЛОВЪ.

1.0.1

ИЛЛЮСТРИРОВАННОЕ ПРИЛОЖЕНІЕ

къ "ВЪСТНИКУ ИНОСТРАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ" 1900 г.

Q-DETERBOYPED

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія брат. Понтелесьнать. Верейская, № 16.

1900.





### КНИГА ИМЕЕТ

листов печатных	Выпуск	В перепл. един. соедин. №№ вып.	Таблиц	Карт	Иллюстр.	Служебн.	№Меме списка и порядковый	197 res
						14	170	4



### Вмѣсто предисловія.

Обворъ наиболъе ходячихъ доводовъ за и противъ всемірныхъ выставокъ.— Мнънія по этому вопросу нъкоторыхъ выдающихся французскихъ писателей и общественныхъ дъятелей.

Недавно опубликованнымъ декретомъ открытіе всемірной нарижской выставки 1900 года окончательно назначено на 15-е апръля. На громадномъ пространствъ, занятомъ нынъшнею выставкою, кипитъ усиленная работа. Многія зданія еще далеко не окончены, но среди завъдующихъ будущимъ всемірнымъ торжествомъ утвердилась непоколебимая увъренность въ томъ, что все будетъ во-время готово.

Всемірныя выставки начались съ лондонской въ 1851 и парижской въ 1855 году. Съ тёхъ поръ самый вопросъ о такихъ, т. е. именно всеобщихъ и всемірныхъ выставкахъ много разъ служилъ предметомъ горячихъ споровъ. У выставокъ были свои друзья и враги. Ихъ съ

одинаковымъ азартомъ защищали и отрицали.

Французскій журналь «Revue des Revues» рішиль, насколько возможно, выяснить этоть важный вопрось о значеніи всемірных выставокь. Въ своемъ отдільномъ приложеніи, посвященномъ описанію выставки, которое недавно стало появляться въ світь, «Revue» ділаетъ сначала обстоятельный сводъ всіхъ «за» и «противъ» выставокъ, а затімъ приводить цілый рядь мніній боліе или меніе выдающихся современныхъ общественныхъ діятелей.

Выставки начали устраивать сто лётъ тому назадъ. Сначала онё были мёстныя, ничтожныя, потомъ, годъ-отъ-года расширяясь, сдёлались международными и, наконецъ, всемірными. Первую главу нашей книги мы посвятимъ историческому обзору всёхъ выставокъ, съ первой

до послъдней.

Съ самаго начала, съ первыхъ шаговъ за выставками укрѣпилась добрая слава. Въ нихъ всё видѣли наглядныя доказательства роста промышленной дѣятельности и расширенія рынка. Каждый производитель и купецъ, если онъ не желаетъ идти въ своемъ дѣлѣ наугадъ, непремѣнно по временамъ останавливается и внимательно присматривается къ достигнутымъ имъ результатамъ, провѣряя свой балансъ. При этомъ онъ подводитъ итоги не только плюсамъ и минусамъ, но и развитію своего дѣла по отношенію къ развитію вкусовъ и потребностей своей публики; онъ усчитываетъ, кромѣ внѣшняго успѣха,

и внутренній. Этимъ онъ исполняетъ мудрый завѣтъ древней философіи: «Познай самого себя». Но ему надо еще выполнить и другой завѣтъ: «Познай другихъ». Познаніе другихъ необходимо всегда и становится все болѣе необходимымъ по мѣрѣ развитія того связующаго людей

цемента, который именуется культурою, цивилизацією.

Такимъ образомъ, рядомъ съ ростомъ цивилизаціи идетъ ростъ потребности въ развитіи сношеній, способовъ «себя показать и людей посмотрѣть». Эта потребность какъ нельзя лучше и удовлетворяется выставками. Пока пути сообщенія были въ зачаточномъ состояніи, выставка могла стянуть къ себѣ продукты только изъ ближайшей своей округи. Но очень скоро границы этой округи стали раздвигаться. Центральный городъ привлекъ на выставку сначала только своихъ гражданъ и ихъ производительность, затѣмъ всю свою страну, потомъ сосѣднія государства, наконецъ и весь бѣлый свѣтъ.

Выставки убъдили народовъ, что ни одинъ изъ нихъ не можетъ замкнуться въ своей промышленности; ему необходимы другіе народы, во 1-хъ, какъ рынки для сбыта своихъ произведеній, во 2-хъ, какъ поставщики техъ продуктовъ, которые его страна, по своимъ естественнымъ условіямъ, не можетъ производить. Выставки ясно показали, въ какой именно степени и въ чемъ именно народы нужны другъ другу; народы поняли и оценили взаимно свои производительныя силы и потребности. Знаменитый Ренанъ во время выставки 1855 года свысока и пренебрежительно отозвался объ этомъ «скопище низменныхъ интересовъ», на которомъ серьезные ученые разговаривають о ценахъ на сахаръ, да на хлопокъ, да на желъзо. Мишель Шевалье основательно отвътилъ ему тогда, что эти презрънныя цены на жельзо и на вату служать мериломъ удобствъ существованія и общественнаго трудолюбія, а съ удобствами этими тесно связаны и наука, и вообще духовное развитіе народа, такъ что цены продуктовъ вовсе не такіе достойные пренебреженія пустяки, какъ полагаль Ренанъ.

Такимъ образомъ, необходимо признать, что въ свее время большія выставки были важнымъ событіемъ общественной жизни и стали даже почти необходимостью. Возникаетъ вопросъ: сохранили ли онъ за собою такое значеніе до сихъ поръ и останется ли оно за ними навсегда? Не далье какъ четверть въка назадъ можно еще было положительно доказать ихъ необходимость; но съ тъхъ поръ многое измѣнилось. Отмѣтимъ прежде всего чрезвычайное развитіе путей сообщенія всякаго рода. Мы живемъ теперь въ такое время, когда всякая новость въ какой бы то ни было области человъческой дъятельности немедленно становится общимъ достояніемъ. О какой-нибудь новой машинъ—фонографъ, микрофонъ, каждый получаетъ понятіе тотчасъ послѣ ея появленія въ мѣстѣ ея изобрѣтенія; о ней прокричатъ всѣ газеты, ее опишуть, представятъ въ рисункахъ, а еще черезъ мѣсяцъ-два каждый можетъ

видёть новость воочію, пріобрѣсти ее.

При такихъ условіяхъ никакая выставка не можетъ представлять ни для одного, сколько-нибудь слѣдящаго за современностью, посѣтителя ни малѣйшаго интереса новизны. Публика шагаетъ по безконечнымъ проходамъ и павильонамъ и ни въ одномъ изъ нихъ не находитъ ни единой вещи, на которую она не насмотрѣлась бы до-сыта въ окнахъ магазиновъ, музеяхъ, на публичныхъ лекціяхъ, въ театрахъ

балаганахъ. Такимъ образомъ, благодаря быстротъ и всемірности современныхъ сообщеній, выставки утратили почти всякую поучительность новизны для большой публики и стали для нея простымъ зрълищемъ. Кое-кто изъ интересующихся чъмъ-либо спеціально еще можетъ извлечь нъкоторую пользу изъ внимательнаго обзора соотвътствующаго отдъла; но такимъ лицамъ нужны и гораздо для нихъ поучительнъе спеціальныя выставки, безпрестанно теперь устраиваемыя то тутъ, то тамъ. Мы же ведемъ ръчь с всемірныхъ выставкахъ.

Эти громадныя выставки, постепенно утрачивая свой собственно выставочный интересъ, мало-по-малу начали пріобратать характеръ громаднаго международнаго праздника, ярмарки, на которой сосредоточивается масса разнообразнъйшихъ развлеченій; эти-то развлеченія и влекуть къ себъ главное ядро публики гораздо больше, чъмъ сама выставка, которая, въ то же время, собравъ все, что посътитель можетъ ежедневно видъть и безъ нея, обращается просто-на просто въ какую-то громадную рекламу. Къ этому надо еще присоединить глубокое нарушение обычнаго порядка жизни того города, который пріютилъ у себя это всемірное торжище. Городъ наполняется громадною наплывною толпою чужаковъ, въ сущности праздныхъ и явившихся развлечься. Этотъ наплывъ производить страшное повышение цънъ на пом'вщенія, на продовольствіе, т. е. на предметы первой необходимости; тъснота, сутолока, разгулъ, въчный праздникъ-все это не можеть не оставить послъ себя болъе или менъе недоброкачественнаго следа на общественной нравственности...

Наконець, надо упомянуть и объ издержкахъ. Всемірная выставка поглощаетъ десятки милліоновъ. Эти деньги тратитъ правительство, тратитъ горо цъ, экспоненты. Весьма нередко эти затраты далеко не окупаются. Въ нашемъ последующемъ историческомъ обзоре мы укажемъ на примеры чувствительныхъ выставочныхъ дефицитовъ. Вмёстё съ капиталомъ затрачивается и громаднейшая масса труда. Пять лётъ люди тратятъ безумныя деньги и расточаютъ неимоверное количество рабочаго времени, и все это за тёмъ, чтобы блеснуть въ теченіе полугода; а по прошествіи этого полугода всё плоды колоссальнаго труда идутъ без-

жалостно на сломъ.

Если выставки все еще нужны, то не всемірныя, а спеціальныя. Устройство ихъ стоитъ сравнительно пустяки, дефицить отъ такихъ выставокъ, если бы онъ и оказался, всегда будетъ ничтожнымъ. Въ избранной спеціальности онъ всегда будутъ несравненно обстоятельнъе, нежели соотвътствующій отдълъ на всемірной выставкъ, и потому могутъ

быть въ самомъ деле поучительны.

Какъ извъстно, нынъшняя парижская выставка подняла во французской печати цълую бурю протестовъ, почти негодующихъ. Выставку объявляли едва ли не общественнымъ бъдствіемъ. Она разоритъ Францію, она выдастъ иностранцамъ техническіе секреты, она собереть въ себъ всъ пороки, всю безнравственность земного шара, и все это изъ Парижа расползется по провинціи. Все это было, разумъется, черезчуръ сильно сказано. Но, однако, это говорилось и печаталось, и потому въ самомъ дълъ интересно было узнать мнъніе о такомъ спорномъ предметъ выдающихся общественныхъ дъятелей, ученыхъ, писателей. Многіе изъ этихъ отзывовъ уже опубликованы въ

приложеніи къ «Revue des Revues», посвященномъ выставкъ, и мы приведемъ изъ нихъ кое-что въ извлеченіи.

Извъстный экономисть Леруа Больё высказывается, какъ убъжденный противникъ всемірныхъ выставокъ. По его словамъ, онъ по самымъ своимъ неимовърно ростущимъ размърамъ становятся все болъе и болъе невозможными и безполезными; онъ превращаются въ какіе-то базары, на которыхъ посътитель ищетъ только развлеченія. Далъе Больё указываетъ на громадную затрату силъ, сопряженную съ устройствомъ этихъ базаровъ-чудовищъ, силъ, безвозвратно пропадающихъ даромъ. Послъ нынъшней, напримъръ, выставки останутся, въ видъ воспоминанія, только два дворца Елисейскихъ Полей да мостъ Александра III. Во что же они обойдутся? И сверхъ того, если еще мостъ и будетъ выстроенъ какъ слъдуетъ, то оба дворца едва ли будутъ хорошими и прочными зданіями, потому что строились они спѣшно, почти впопыхахъ. Въ заключеніе Леруа Больё выражаетъ откровенное пожеланіе, чтобы нынъшняя выставка была послъднею всемірною выставкою.

Эмиль Бержера мечтаеть о великомъ общественно политическомъ значении всемірныхъ выставокъ: онъ сближають народы, несуть по всему свъту идеи мира и прогресса и подвигають народь къ тому золотому въку, когда всъ цивилизованные народы образують одну обширную политическую семью— «Соединенные штаты Европы». Друзьями и сторонниками выставокъ оказались также Функъ-Брентано и Жюль Кларети.

Ардуэнъ противъ всемірныхъ выставокъ и вообще международныхъ, но за національныя. Въ нынѣшнюю выставку онъ еще вѣритъ и считаетъ ее полезною: она должна показать иностранцамъ, что «Франція стоитъ больше, чѣмъ о ней думаютъ». Но, «какъ парижанинъ», онъ ненавидитъ выставки, потому что дороговизна и сутолока наѣзжаго люда дѣлаютъ жизнь въ городѣ на долгое время невыносимой.

Членъ французской академіи Левассёръ самъ не принадлежить къ сторонникамъ выставокъ, но полагаетъ, что Франція привыкла къ нимъ и не отстанетъ отъ нихъ. Едва закроется эта выставка, какъ уже начынутъ обдумывать следующую. «Въ 1878 г., — говоритъ онъ, — Францім надо было показать своею выставкою, что она вовсе не погибла отъ удара, нанесеннаго ей немцами. Это была хорошая причина, основательная. Выставка 1889 года имела уже боле слабый резонъ для своего устройства — столетіе революціи 1789 г., и больше ничего. Зачемъ устраивается нынешняя выставка: просто ради календарнаго числа, ради наступленія новаго столетія?».

Экономистъ Молинари разсматриваетъ выставку какъ предпріятіе, съ точки зрѣнія прибылей и убытковъ. На устройство выставокъ экспоненты охотно тратятъ деньги по тому же самому побужденію, по какому расходуются вообще на рекламу; онъ считаетъ, что этотъ расходъ у него окупится. Какъ предпріятіе коммерческаго типа, выставка должна привлекать массу публики; но эта масса не пойдетъ на выставку въ ея, такъ сказать, сухомъ видѣ; публику надо чѣмъ-нибудь привлечь; поэтому и выходитъ такъ, что всемірная выставка непремѣнно въ концѣ концовъ обращается въ грандіозную и блестящую ярмарку. Выставка 1900 года будетъ стоить Франціи не менѣе 50 милліоновъ франковъ. Но Парижъ, а отчасти и провинція вернутъ эти деньги съ боль-

шимъ барышемъ отъ навзжихъ иноземцевъ. Къ сожалвнію, тутъ подъ словомъ «Франція» кроется не вся страна вообще, а лишь сонмище рестораторовъ, содержателей гостинницъ, всякихъ увеселителей, купцовъ и вообще сравнительно немногихъ лицъ, пристроившихся къ выгодному двлу. Подводя итоги, Молинари приходитъ къ заключенію, что выставки были бы полезны только какъ предпріятія частныя; правительства же и общественныя учрежденія, оказывая имъ денежную поддержку, совершаютъ расходъ народныхъ средствъ, едва ли оправдываемый съ точки зрвнія общей пользы и даже нравственности.

Извъстный ученый географъ Элизэ Реклю прислалъ свой отзывъ всего въ семи строкахъ. Какъ можно сомнъваться въ пользъ выставокъ? Какъ вообразить себъ современную цивилизацію безъ музеевъ, выставокъ, базаровъ во всемъ разнообразіи ихъ формъ? Любовь къ искусству, ревность къ знанію и на-ряду съ ними торговые аппетиты гребуютъ этихъ проявленій общественной жизни и не могутъ безъ нихъ обойтись.

Столь же коротокъ отзывъ Эмиля Зола. «Я не могу высказаться о всемірныхъ выставкахъвъ двухъ строкахъ, — пишетъ знаменитый романистъ, — съ точки зрёнія ихъ пользы экономической, политической и общественной по той простой причинъ, что я въ этомъ вопрост полный невъжда. Всемірныя выставки доставляютъ мнъ развлеченіе и занимаютъ меня, какъ простого зрителя. Вотъ и все, что я могу объ этомъ сказать».

### ГЛАВА І.

Введеніе:—краткій обзоръ исторіи публичных выставокъ въ цивилизованных в странахъ.—Выставки частныя и всемірныя въ Парижѣ, Лондонѣ, Америкѣ, Вѣнѣ, Швеціи.

Сто одинъ годъ тому назадъ, 4 сентября 1798 года, во французскомъ офиціальномъ журналъ того времени «Moniteur universel»

были напечатаны следующія строки:

«Празднику основанія республики, назначенному на 1 вандеміера VII года, будетъ предшествовать, въ теченіе пяти дополнительныхъ дней VI года, публичная выставка произведеній народной промышленности. Эта выставка будетъ устроена на Марсовомъ поль. Съ этою цълью вокругъ амфитеатра, построеннаго посреди Марсова поля, сдълана четыреугольная ограда, украшенная портиками, подъ которыми будутъ расположены самые цънные предметы съ нашихъ фабрикъ и мануфактуръ».

Честь перваго примъра въ устройствъ выставовъ принадлежитъ Франціи. До упомянутой выше выставки 1798 года во Франціи были только выставки картинъ, которыя и въ то время, какъ теперь, назывались «Салонами» (Salons). Правда, въ 1791 году было нъкоторое подобіе выставки устроено въ городъ Прагъ, но она была со-

вершенно ничтожна и трудно считать ее первою выставкою.

Выставка 1798 года въ Париже открылась на два дня позже объявленнаго и, такимъ образомъ, подала дурной примеръ всемъ последующимъ выставкамъ, которыя постоянно немножко опаз-

дываютъ съ открытіемъ въ назначенный день. Она началась 19 сентября и была такъ скромна по своимъ размѣрамъ, что громадное Марсово поле совсѣмъ поглощало ее. Въ упомянутомъ квадратѣ, опоясывавшемъ амфитеатръ, было понадѣлано 58 деревянныхъ отдѣленій, портиковъ, разрисованныхъ знаменитымъ архитекторомъ Шальгреномъ, тѣмъ самымъ, который строилъ арку Звѣзды въ Парижѣ. На выставку явилось 110 экспонентовъ. Награды присуждались коммиссіею присяжныхъ оцѣнщиковъ, среди которыхъ находимъ имена Дарсэ и Шапталя. Въ награды было присуждено 10 золотыхъ медалей; въ число награжденныхъ ими попали, между прочимъ, знаменитый часовой мастеръ Брегетъ и извѣстнѣйшій карандашный фабрикантъ Контэ (фирма существуетъ до сихъ поръ). Предсѣдатель комитета выставки, Трельяръ, раздавалъ награды и произнесъ рѣчь.

«Эта первая выставка, —писалъ тогдашній министръ народнаго просв'єщенія, Нефшато, въ своемъ циркулярів, —была задумана и выполнена наскоро, организована недостаточно тщательно, и все же является первою компанією, компанією злополучною для англійской промышленности и славною для республики». Въ томъ же циркулярів об'єщано впредь, на будущихъ выставкахъ, отдавать предпочтеніе такимъ произведеніямъ, въ которыхъ французская промышленность усп'єшно соперничаетъ съ англійскою. Вотъ, значитъ, куда направлялъ свой ударъ министръ, затіввая эту выставку: она иміта почти полити-

ческую подкладку.

Сначала, сгоряча, въ виду перваго успъха, поръшили было устраивать выставки ежегодно. Но это не удалось по разнымъ обстоятельствамъ, такъ что слъдующая выставка состоялась уже во времена

консульства, черезъ три года послѣ первой.

Вторая выставка была перенесена съ Марсова поля во дворъ Луврскаго дворца. Онъ весь былъ окруженъ портиками, возвышавшимися до карниза дворцовыхъ стънъ. Въ выставкъ участвовало ровно вдвое больше (220) экспонентовъ, чъмъ въ первой. Она продолжалась тоже очень недолго—съ 19 по 24 сентября 1801 года.

На этотъ разъ, въ виду явнаго успѣха выставки, порѣшили еще разъ устраивать выставки каждый годъ и нѣкоторое время держались этого рѣшенія. Но очень скоро пришли къ убѣжденію, что лучше промежутки между ними нѣсколько раздвинуть. А тѣмъ временемъ подошла еще война и отсрочила четвертую выставку, которая состоялась

только въ 1806 году.

Въ это время Наполеонъ достигъ вершины своего величія, которое отразилось и на выставкѣ; она оказалась блестящею по тому времени, хотя, кстати сказать, правительствомъ было на нее ассигновано всего только 60.000 франковъ—цыфра комическая по сравненію съ нынѣшними выставками. На этотъ разъ торжество продолжалось подольше—съ 25 сентября по 19 октября—24 дня. Экспонентовъ набралось уже свыше 1.400, а вмъстъ съ тъмъ и число наградъ возрасло до 610. Наполеонъ собственноручно вручилъ первую волотую медаль извъстному фабриканту Оберкампфу за его великольное разноцвътное полотно и индъйскія ткани.

Наполеонъ назначиль трехгодичной промежутокъ между послъдующими выставками, но буря политическихъ событій того времени тои-дело ломала всякія решенія. Поэтому следующая, пятая, выставка состоялась только въ 1819 году, уже при Людовикъ XVIII. Мъстомъ для нея все еще служиль тоть же Луврь, но она ютилась уже не на дворь, а въ общирныхъ залахъ дворца. Экспонентовъ на ней было 1.662, наградъ роздано 869. Въ ней, между прочимъ, впервые участвоваль и получиль золотую медаль знаменитый фортепіанный мастерь Эраръ. Продолжалась она 35 дней.

Следующая выставка, 1823 года, продолжалась уже 50 дней, но имъла только 1.642 экспонента. 7-я выставка тоже была не блестяща.

Восьмая выставка, открытая въ 1834 году при Луи-Филипив, была цервою выставкою, для которой строились особыя зданія, а не простыя загородки, какъ было раньше. Она помъщалась на площади Согласія. Для нея выстроили четыре павильона, каждый въ 37 саженъ длины и 22 сажени ширины. Она продолжалась два мъсяца и привлекла 2.447 экспонентовъ, которымъ розданы 1785 наградъ.

Следующая выставка была въ 1839 году. На этотъ разъ ее перенесли на Елисейскія Поля, выстроили для нея парадлельно знаменитой аллев большую галерею въ 90 саженъ длиною; въ дополнение къ главной выстроили еще, попендикулярно къ ней, пять галерей по 36 саж. длиною. Эта выставка была тоже двухмесячная и привлекла 3.380 экспонентовъ. Всвхъ наградъ было на ней роздано 2.305, въ томъ числъ 102 золотыхъ медали.

Выставка 1844 года, десятая по счету, занимала мъсто предыдущей; ея постройки покрыли сплошь квадратную площадь въ 100 саженъ длины и ширины. Число экспонентовъ на ней было немножко больше, чёмъ на предшествовавшей -- 3.960. Изъ 128 золотыхъ медалей одна досталась, между прочимъ, часовщику Швильгэ, починившему знаменитые часы Страсбургского собора, которые не шли съ 1790 года.

Все тамъ же, на Елисейскихъ Поляхъ, находилась и выставка 1849 года, при второй республикт, 11-я по счету. Припомнимъ здъсь, что выставка при Наполеонъ I стоила 60 тысячъ франковъ; выставка же второй республики обощлась въ 600 тысячъ франковъ. На нее собралось 4.532 экспонента. Это была первая выставка, на которой выступили колоніи, именно Алжирія; сверхътого, на ней впервыебыло отведено видное мъсто земледълію и другимъ отраслямъ сельскаго хозяйства.

Между тъмъ, идея, взрощенная французами, успъла дать отрасли въ другихъ странахъ. Выставки начали устраивать въ Англіи и Германіи. Въ Майнцъ въ 1842 и въ Берлинъ въ 1844 году участвовали экспоненты, изъ всёхъ государствъ Германіи. Но это еще не были международныя выставки, въ широкомъ смыслъ слова. Первая мысль о привлечении на выставку иностранцевъ возникла опять таки во Францін; ея провозв'єстникомъ быль министръ торговли Турэ. Передъ выставкою 1849 года онъ совсемъ было порешилъ разослать общее приглашеніе всёмъ иностраннымъ государствамъ къ участію въ выставкі; но тогда побоялись и издержекъ, и неуспаха, и потому отложили эту мысль.

Тогда за ту же мысль взялась Англія. Въ томъ же 1849 году была выставка въ Бирмингамъ, на которую приглашали всъхъ иностранцевъ, кто пожелаеть. Но иностранцы не отозвались на приглашение. Первою же выставкою, въ полномъ смыслѣ международною и всемірною, явилась лондонская 1851 года; мысль о ея всемірности исходила отъ королевскаго общества искусствъ и торговли въ Лондонъ. Комитетъ этой выставки состояль подъ предсёдательствомъ принца Альберта. Иностранныя государства приглашались къ участію въ выставкъ путемъ дипломатическихъ сношеній; всь европейскія государства, даже мелкія, приняли въ ней участіе. Для нея было сооружено великольшное зданіе Хрустальнаго Дворца, ставшаго однимъ изъ украшеній Лендона. Вся выставочная площадь занимала 87 тысячъ квадратныхъ метровъ. Это была первая полугодовая выставка; она открылась 1 мая и закрылась 11 октября. Экспонентовъ на ней было 17 тысячъ, въ томъ числъ 9.730 англичанъ, остальные — иностранцы. Франція въ этомъ числъ дала 1.760 экспонентовъ, Германія—1.360. Наградъ было роздано 5.187. Число посътителей превысило 6 милліоновъ, т. е. среднимъ числомъ по 42 тысячи въ день. Общая сумма издержекъ достигла 1.800.000 руб. (мет.), а доходы превысили расходы почти на 1<sup>1</sup>/, милліонъ.

Вторая международная выставка состоялась въ Нью-Іоркъ въ 1853 году. Она была очень незначительна по сравненію съ лондонскою—

всего 4.100 экспонентовъ и 11/4 милліона посттителей.

Въ 1855 году Франція устроила и свою первую всемірную выставку, самую блестящую изъ всёхъ бывшихъ въ тё годы. Она занимала 168 тысячь квадратныхъ метровъ. Эта выставка, между прочимъ, замъчательна темъ, что ко дню ея открытія, 15 мая, была совсемъ не готова, такъ что открытіе состоялось только для вида. Число экспонентовъ на этотъ разъ дошло до 24 тысячъ: почти половина этого числа—11.986 — приходилась на долю Франціи и ся колоній, изъ иностранных же государствъ наибольшее число дала Англія—1.589 экспонентовъ. Число посттителей превысило 5 милліоновъ; но большая часть падаетъ на долю воскресной публики, платившей за входъ всего 20 сантимовъ (остальные дни-1 франкъ), такъ что валовая выручка-3.200.000 фр.-значительно уступала валовой цыфрт расходовъ — 111/2 миліоновъ фр., и выставка дала изрядный дефицить. На этой выставкъ, между прочимъ, была присуждена большая золотая медаль знаменитому химику Шеврелю, недавно умершему на 105 году жизни, за открытіе имъ стеарина и выдълку свъчей изъ него.

Слъдовавшая за ней въ 1862 году всемірная выставка въ Лондонъ мало превзошла парижскую предшественницу. Экспонентовъ на ней было 28 тысячъ, посътителей 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub> милліоновъ, а доходы и расходы почти сравнялись и достигали, тъ и другіе, 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милліоновъ руб.

Выставка 1867 года въ Парижѣ вновь переселилась на старое мѣсто, гдѣ были первыя мѣстныя выставки,—на Марсово поле. Громадный дворецъ этой выставки представлялъ колоссальное кольцо, имѣвшее болѣе 180 саженъ въ поперечникѣ. Вся выставка, была раздѣлена на поясы, а поясы раздѣлялись по радіусамъ отъ центра на секторы. Экспозиты были расположены въ такомъ порядкѣ, что посѣтитель, шедшій по направленію радіуса выставки, обозрѣвадъ всѣ произведенія одной какой-либо страны, которой былъ отведенъ этотъ секторъ кольца выставки, а шедшій по одному изъ поясовъ колецъ обозрѣвалъ однородные экспозиты всѣхъ странъ. Такое расположеніе было однимъ изъ главныхъ и привлекательнѣйшихъ удобствъ выставки.

Число экспонентовъ на ней достигло 52 тысячъ, причемъ даже второстепенныя и мелкія государства доставили весьма значительныя цыфры; такъ, изъ Турціи явилось около 5 тысячъ, изъ Испаніи болье 2½ тысячъ, изъ Бельгіи—1.918, Португаліи—1.883, изъ Россіи—1.414 экспонентовъ. Расходы превышали 5 милліоновъ рублей, а выручено меньше половины этой суммы. На этой выставкъ перебывало 57 коро-

Съ 1871 года Англія приняла особую систему всемірныхъ выставокъ. Вмѣсто того, чтобы устраивать ихъ всеобщими, она раздѣлила ихъ на группы и на каждую группу назначалась особая выставка ежегодно. Это значительно сокращало размѣры выставки и въ то же время дѣлало ее полнѣе по отдѣламъ. Такъ, первая подобная выставка, бывшая въ 1871 году, заключала отдѣлы керамики, шерстеткацкой промышленности, народнаго образованія и садоводства. Вторая, въ 1872 году, была посвящена отдѣламъ: хлопчатобумажному, ювелирному, музы кальному, бумажному и книгопечатному и т. д. Эти выставки не имѣли особеннаго успѣха. Четвертая и послѣдняя изъ нихъ состоялась въ 1874 году. Она была уже такъ малоуспѣшна, что предположенную первоначально пятую вовсе не устраивали.

Слѣдующая общая всемірная выставка происходила въ Вѣнѣ въ 1873 году. Она оказалась блестящею, привлекла 7½ милліоновъ посѣтителей и 42 тысячи экспонентовъ. За нею вскорѣ послѣдовала выставка въ Филадельфіи, въ 1876 году, устроенная Соединенными Штатами въ столѣтнюю годовщину объявленія ихъ независимости. Эта выставка была, строго говоря, частнымъ предпріятіемъ; она была устроена на капиталъ частной компаніи, надлежаще уполномоченной правитель-

ствомъ и получившей отъ него субсидію.

нованныхъ особъ и принцевъ.

Затымъ слыдующая всемірная выставка вновь перешла въ Европу, во Францію. Она происходила въ 1878 году. Франція едва только начала оправляться отъ прусскаго разгрома, но это-то и придало ей энергіи; она хотыла показать, что богата, полна силь и жизни, что ея кровавыя раны давно уже зажили и она можеть развернуться во всемъ блескь.

Главный дворецъ этой выставки былъ выстроенъ на Марсовомъ полѣ. Это было громадное зданіе въ видѣ четыреугольника, имѣвшаго 350 саженъ въ длину и 170 саженъ въ ширину. Противъ него возвышался дворецъ изящныхъ искусствъ, а между ними выстроиласъ цѣлая улица зданій въ архитектурныхъ стиляхъ всѣхъ странъ и народовъ, такъ называемая «Улица народовъ».

Отмътимъ одну особенность этой выставки, которая въ то время произвела впечатлъніе. Франція обратилась тогда съ приглашеніемъ участвовать въ выставкъ къ 36 правительствамъ. Только одна Германія отказалась отъ офиціальнаго участія въ выставкъ. Она приняла участіе только въ выставкъ изящныхъ искусствъ, но съ условіемъ, чтобы гер-

манскіе экспоненты не получали наградъ.

Всёхъ экспонентовъ на выставкъ 1878 года было около 53 тысячъ, въ томъ числъ около 26 тысячъ французовъ. Съ 16 мидліоновъ посътителей было выручено входной платы около  $4^{1}/_{2}$  милліоновъ рублей, а расходы достигали 14 милліоновъ.

Затемъ, въ промежутокъ времени съ 1878 по 1889 годъ было не-

сколько выставокъ, большею частью блестящихъ, но второстепенныхъ по своему мъстонахожденію. Въ 1879 г. была выставка въ Сиднеъ, въ Австраліи (около 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> посътителей), въ 1880 г. въ Мельбурнъ, въ 1883 г. въ Амстердамъ, въ 1885 г. въ Антверпенъ (15,3 милліоновъ посътителей), въ 1888 г. въ Барселонъ и Брюсселъ. Въ слъдующемъ 1889 году открылась послъдняя блестящая выставка въ Па-

Еще когда закрывалась выставка 1878 года, у французовъ почти созръло ръшение устроить у себя слъдующую всемирную выставку въ годовщину взятія Бастиліи, т. е. начала великой революціи 1789 года. Въ 1884 году участь этой зыставки была уже ръшена и скоро приступили къ ея устройству. Работы продолжались четыре года и за это время были закончены поистинъ колоссальныя сооруженія; достаточно упомянуть хотя бы о баший Эйфеля, этомъ столий современнаго Вавилона, и о чудовищной галерев машинъ — зданіи, которому до техъ поръ не было равнаго по смелости размеровъ. Какъ извъстно, администрація выставки выпустила въ обращеніе 1,2 милліона особыхъ 25-ти франковыхъ билетовъ, дававшихъ право на 25 входовъ на выставку и на участіе въ лотерев съ крупными выигрышами. Благодаря такой финансовой операціи, выставка обощлась не только безъ убытка, но даже дала чистаго дохода около 21/, милліоновъ рублей. На этой выставкъ участвовало 55,4 тысячи экспонентовъ. Общее число посътителей достигло 26 милліоновъ, а въ отдъльные дни нередко превышало 200 тысячъ; такъ, 13 октября на выставке перебывало 387 тысячъ народа.

Между тёмъ, еще съ 70-хъ годовъ началось усиленное устройство всевозможныхъ національныхъ, мёстныхъ и областныхъ выставокъ: сельско-хозяйственныхъ, ремесленныхъ и всякихъ спеціальныхъ — электрическихъ, гигіеническихъ, фотографическихъ, ремесленныхъ и т. д. Въ промежутокъ времени съ послёдней парижской выставки и до настоящаго времени этихъ выставокъ было устроено такъ много, что мы должны отказаться даже отъ простого перечисленія ихъ. Упомянемъ только мимоходомъ о французской выставкъ въ Москвъ, бывшей въ 1891 году, которая имъла видъ политической демонстраціи и наглядно свидътельствовала о скръпленіи дружбы между Францією и Россією.

Лавры, пожатые французами на своей последней выставке (1889 г.) не давали спать завистливымъ янки. Скоро у нихъ нашелся и предлогъ, чтобы устроить новую всемірную выставку — четырехсотлетіе со дня открытія Америки Христофоромъ Колумбомъ, почему и самую выставку назвали Колумбовою. Она была открыта 1 мая 1892 года и продолжалась до 1 ноября. Подробно описывать ее, полагаемъ, нётъ надобности, потому что она еще у всёхъ на свежей памяти. Напомнимъ только главное. Выставка помещалась близъ Чикаго, въ отличномъ парке, на берегу большого озера Мичиганъ, где понастроили великолепныхъ зданій, которыя покрыли громадную площадь, почти въ четыре квадратныхъ вереты. Но въ расположеніи выставки и стиле зданій явно отсутствоваль зрёло обдуманный общій планъ, такъ что съ этой стороны она подвергалась основательной критике. Она стоила около 27 милліоновъ рублей и привлекла столько же милліоновъ посётителей, причемъ въ нёкоторые дни публики набиралось по нёскольку сотъ ты-

сячь; самый удачный день даль 717 тысячь. Извёстень также печальный конець этой выставки: черезь два года по закрытіи ея еще не разобранныя великолёпныя зданія были сожжены стачниками, свирёпствовавшими вь то время въ Чикаго.

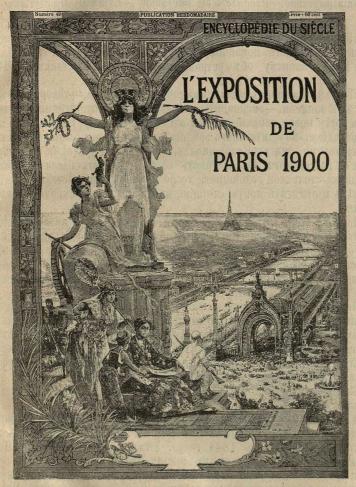


Рис. 1. Заглавный листъ лучшаго изъ выставочныхъ «Обозрвній», съ видомь выставки съ высоты птичьяго полета.

Изъ последующихъ выставокъ достойны упоминанія: Антверпенская, въ 1894 году, съ 12 тысячами экспонентовъ; «Тысячелетняя» въ Буда-Пеште, въ 1896 году, съ 24 тысячами экспонентовъ; наша Нижегородская, въ томъ же году (7 тысячъ экспонентовъ, 1 милліонъ посетителей); Швейцарская національная, въ томъ же году; Берлинская ремесленная, все въ томъ же году, и, наконецъ, выставка въ Стокгольме, въ 1897 году.

### ГЛАВА И.

Первыя предложенія объ устройствѣ выставки 1900 года.—Утвержденіе положенія о ней.— Организація выставки и первые шаги дѣятельности выставочнаго комитета.—Главные члены этого комитета.— Конкурсы на планъ и зданія выставки.—Расположеніе выставки.— Курьезы отринутыхъ плановъ.—Большой и малый дворцы Елисейскихъ Полей.

13 іюля 1892 года тогдашній министръ торговли и промышленности Жюль Рошъ подаль покойному президенту Французской республики Сади Карно записку объ устройстві всемірной выставки въ 1900

году

«Въ самый моментъ закрытія выставки 1889 года, — говорится въ началь этой записки, — экспоненты и посттители инстинктивно назначали другъ другу новое свиданіе въ Парижт въ 1900 году. Будучи еще подъвпечатлтніемъ внушительнаго зртлища, котораго они были участниками или зрителями, они уже спрашивали себя: какими чудесами геній Франціи и ея гостей могъ бы заставить если не забыть блескъ великаго праздника столтней годовщины, то по крайней мтрт достойно освятить XX вткъ и отметить новую станцію, пройденную современною цивилизацією».

Записка Роша имѣла въ виду побудить президента по возможности не откладывать утвержденія декрета объ устройствѣ выставки. Обшир ный опытъ предшествовавшихъ выставокъ ясно указывалъ на необхо димость заблаговременнаго начатія сложныхъ и трудныхъ работъ связанныхъ съ устройствомъ всемірной выставки. Декретъ былъ подпи санъ президентомъ 9 сентября 1893 года.

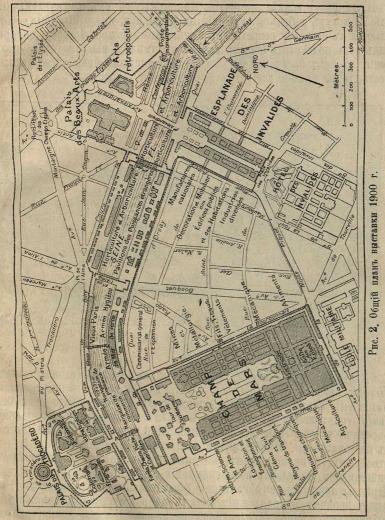
Первый параграфъ декрета указывалъ на порядокъ подчиненія вы ставки министру торговли, а вторымъ параграфомъ устанавливалась со въщательная коммиссія выставки. Ея главнымъ коммиссаромъ былъ на значенъ Альфредъ Пикаръ, секретаремъ—Анри Шардонъ, директором эксплуатаціи выставки—Делонэ Бельвиль, его помощникомъ—Стефан Дервилье и дълопроизводителемъ Пикара—Легранъ.

Скажемъ несколько словъ объ этихъ главныхъ заправилахъ вы

ставки.

Альфредъ Пикаръ, генеральный коммиссаръ выставки, личност весьма почтенная и извъстная. Онъ родомъ эльзасецъ, человъкъ еп не старый (родился въ 1844 году). Учился онъ сначала въ Пол технической школь, а потомъ въ школь Путей Сообщенія. По оког чаніи курса онъ два раза быль въ командировкахъ на Востокъ, и межд прочимъ, принималъ участіе въ работахъ на Суэзскомъ каналъ. Потом ему было поручено завъдывание солянымъ дъломъ въ округъ Мети гдв его и застала франко-прусская война. Пикаръ принималъ двятел ное участіе въ работахъ по оборонъ города, а когда городъ сдал непріятелю, Пикаръ б'єжаль и присоединился къ Луарской арміи. ( 1872 по 1879 г. онъ былъ главнымъ контролеромъ восточныхъ желт ныхъ дорогъ. За это время Пикаръ исполнилъ много очень важны: сооруженій по части путей сообщенія -- мостовъ, водоподъемныхъ м шинъ и т. п. Съ 1880 года Пикаръ служить въ Парижъ, въ министе ствъ путей сообщенія; онъ быль тамъ последовательно директоро: кабинета, директоромъ путей, судоходства и рудныхъ мъсторожден

лавнымъ директоромъ мостовъ и дорогъ и т. д. Съ 1881 г. Пикаръ дълался членомъ Государственнаго Совъта по своей спеціальности. На ыставкъ онъ появляется уже не въ первый разъ: въ 1889 году онъ ылъ правительственнымъ обозръвателемъ результатовъ выставки и оставилъ подробный отчетъ о ней въ 10 томахъ, который считается съ своемъ родъ образцовымъ произведеніемъ. Кромъ этого блестящаго



прошлаго, за Пикаромъ всёми признается еще одно драгоцённёйшее въ его положеніи качество—умёнье ладить съ людьми и удовлетворять всёхъ и каждаго. Подобное качество какъ нельзя белёе кстати въ завъдывающемъ такимъ сложнымъ, громаднымъ дёломъ, какъ выставка; ему приходится, особенне въ началё дёла, выслушивать тысячи просьбъ, ходатайствъ, жалобъ, и надо обладать громаднёйшимъ тактомъ, чтобы удовлетворить весь этотъ мятущійся людъ.

Главнымъ секретаремъ выставочнаго комитета избранъ Анри Шардонъ. На немъ лежитъ часть трудныхъ обязанностей по объяснению съ разными лицами. Пикаръ не можетъ всёхъ принимать и со всёми объясняться, на это у него не хватило бы и сорока часовъ въ сутки. Шардонъ, почти съ тёмъ же талантомъ обхожденія, какъ и самъ главный коммиссаръ, улаживаетъ всякія недоразумёнія и по мёръ силъ удовлетворяетъ всякія претензіи. Наконецъ, тѣ изъ просителей, которые не могутъ дебиться аудіенціи ни у Пикара, ни у Шардона, обращаются къ личному секретарю главнаго коммиссара, Леграну, который какъ разъ подъ стать обоимъ главнымъ чинамъ выставочнаго управленія: въ немъ бьетъ ключомъ та же неистощимая французская вѣжливость, то же умѣнье все уладитъ, сгладить и устроить.

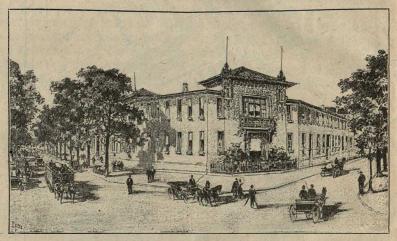


Рис. 3. Зданіе центральной администраціи.

Мъсто директора эксплуатаціи выставки заняль Делонэ-Бельвиль, бывшій предсъдатель торговой палаты въ Парижь; его помощникомъ назначенъ Дервилье—бывшій предсъдатель коммерческаго суда Сенскаго департамента. Имъ на долю выпала вся трудная и хлопотливая работа по установленію всякихъ соглашеній по исполнительной части—съ поставщиками, подрядчиками, надзирателями работъ и т. д.,—по отводу мъстъ экспонентамъ, по организаціи коммиссій присяжныхъ оцънциковъ, по выдачъ вознагражденій и т. д. Въ частности на долю Дервилье пришлась вся организація французскаго отдъла выставки. Ему, между прочимъ, принадлежитъ починъ избранія въ число присяжныхъ оцънциковъ и представительницъ прекраснаго пола, компетентность которыхъ во многихъ отрасляхъ труда не подлежитъ никатому сомнѣнію. Въ этотъ списокъ экспертовъ вошло 3.500 именъ; значитъ, работа по устройству этой части была немалая.

Кстати скажемъ здёсь два слова и о зданіи, въ которомъ сосредоточивается дёлтельность выставочнаго правленія—зданіи центральной администраціи, видъ котораго пом'ященъ на этой же страниців. Эта довольно скромная постройка пом'ящается на углу Орсейской

набережной и авеню Раппа. Оно ровно ничемъ не выдается кроме своего изящнаго, но очень обыкновеннаго фасада на притупленномъ

углу двухъ улицъ.

Въ непосредственномъ подчинении управлению выставки состоитъ. конечно, еще цёлый рядъ административныхъ лицъ, и мы здёсь упомянемъ о нъкоторыхъ изъ нихъ. Упомянемъ прежле всего о завълующемъ всеми вообще архитектурными работами, Буваре. Это очень популярная въ Парижъ личность; онъ славится своимъ ръдкостнымъ та-

лантомъ декоратора. Во время памятнаго посъщенія Парижа русскою императорскою четою Буваръ завѣдывалъ всею декоративною частью города, принаряжавшагося для пышной встрьчи высокихъ гостей. Онъ много также строилъ и въ Парижѣ есть не мало общественныхъ зданій, возведенныхъ по его планамъ. Въ послъпніе годы онъ состоитъ завъдующимъ архитектурною частью въ парижской городской управъ.

Финансовою частью выставки завёдуеть Гризонъ; черезъ его руки пройдуть всё тё милліоны, которые затрачиваются на устройство выставки. Это опытный выставочный министръ финансовъ; онъ завъдываль тою же частью и на послёдней выставкъ 1889 года.



Рис. 4. Альфредъ Пикаръ, главный коммиссаръ

Въ такомъ громадномъ деле, где множеству участвующихъ могло грозить и обычное нездоровье, и всякое увъчье, сопряженное съ работою, надо было, конечно, озаботиться правильнымъ устройствомъ врачебной части. Завъдывание поручено доктору Жилю де-ля-Туреттъ, который когда-то служиль въ больницъ Сальпетріеръ, подъ начальствомъ покойнаго Шарко. Ему подчинено еще восемь другихъ врачей-спеціалистовъ.

9 августа 1894 года министръ утвердилъ правила конкурса на общій планъ расположенія выставки, ся зданія, сады и пр. Иностранцы изъ этого состязанія исключались.

Подъ выставку назначалась площадь, въ которую входить Марсово

поле, Трокадеро и его окрестности, Орсейская набережная, Эспланада Инвалидовъ, набережная Конференціи и параллельная ей аллея Cours-la-Reine, дворецъ промышленности и прилегающія къ нему мѣста между его продольною осью, Антенскимъ авеню и аллеею Cours-la-Reine. Тогда же было, между прочимъ, постановлено, что оба берега Сены должны быть соединены новымъ мостомъ, идущимъ отъ Инвалиднаго дома. Это тотъ самый мостъ, на закладкѣ котораго присутствовалъ Его Величество Императоръ Николай II и который названъ мостомъ Александра III.

Выставка занимаеть самый центръ Парижа. Она расположена по объ стороны съвернаго изгиба Сены. Ея восточная окраина примыкаетъ къ мосту Согласія (Pont de la Concorde, на нашемъ планъ, помъщенномъ на стр. 15). Затъмъ ея площадь тянется къ западу, захваты-



Рис. 5. Анри Шардонъ, главный директоръ выставки.



Рис. 6. Долене Вельвиль, директоръ ∦ эксилуатаціи.

вая последовательно мосты: Александра III, Инвалидовъ, Альмы и Іены (Alexandre III, Invalides, d'Alma, d'Iena). Если пройти по лѣвому берегу, следуя все время по такъ называемой Орсейской набережной (Quai d'Aursey), то у самаго моста Согласія будетъ просторная площадь, Эспланада Инвалидовъ (Esplanade des Invalides), въ глубинъ которой выстроенъ громадный Парижскій Инвалидный домъ. За этою площадью помъстили два ряда огромныхъ павильоновъ, въ которыхъ будутъ размъщены экспозиты, начиная отъ ръки по направлению къ Инвалидному дому, въ такомъ порядкъ: національныхъ мануфактуръ (manufactures nationales), мебели и декоративнаго искусства (decorations et mobiliers), и разныхъ отраслей промышленности. По самому же берегу Сены въ этомъ мъстъ, притомъ по объ стороны ръки, располагаются павильоны древоводства (arboriculture) и садоводства (horticulture), которые тянутся вилоть до моста Инвалидовъ. Затъмъ по Орсейской набережной между Инвалиднымъ и Альмскимъ мостами все пространство занято павильонами разныхъ національностей, о которыхъ пойдетъ рачь въ сладующей главь. За Альмскимъ мостомъ идуть: павильонъ гигіены, длинный павильонъ военнаго и морского дъла (armée de mer et de terre) и павильонъ торговаго судоходства (navigation de commerce). Последній примыкаєть къ Іенскому мосту, за которымь выстроень павильонъ лесоводства, охоты, рыболовства и плодосбора (forêts, chasse, pêche et cueillettes). Въ этомъ конце и находится центръ выставки, здёсь и сосредоточиваются ея самые громоздкіе и существенные отдёлы. Іенскій мость служить связью между громаднымъ Марсовымъ полемъ (Champ de Mars), почти сплошь занятымъ выставочными зданіями, и дворцомъ Трокадеро, старымъ наслёдіемъ отъ прежнихъ выставокъ. Вступивъ съ Іенскаго моста на Орсейскую набережную (лёвый берегь), мы видимъ передъ собою прежде всего громаду Эйфелевой башни, выстроенной въ разстояніи 70 саженъ отъ реки. За ней во всю длину Марсова поля илутъ павильоны, выстроенные въ видѣ буквы П, какъ



Рис. 7. Стефанъ Дервилье, помощникъ главнаго коммиссара.



Рис. 8. Легранъ, секретаръ главнаго коммиссара.

видно по плану. Длина вѣтвей этой буквы около 370 саженъ, а ширина ея болѣе 200 саженъ. Если стать сзади Марсова поля, у зданія военнаго училища (Есоle militaire), то расположеніе отдѣловъ выставки въ этихъ громадныхъ постройкахъ Марсова поля представится въ слѣдующемъ порядкѣ. Въ лѣвомъ флигелѣ пойдуть послѣдовательно отдѣлы: сельскаго хозяйства (agriculture), механики, химическихъ производствъ, (industrie chimiques), строительнаго искусства и путей сообщенія (génie civil et moyens de transport), воспитанія и обученія (éducation et enseignement), печати, науки, искусства (lettres, sciences et arts). Глубина зданія занята отдѣломъ электричества и заломъ празднествъ (salle des fêtes). По правому крылу идутъ отдѣлы: питательныхъ веществъ (aliments), механики, пряжи, тканей и одежды (fils, tissus et vêtements), горнаго дѣла и металлургіи (mines et métallurgie).

Перейдемъ теперь назадъ черезъ мостъ Іены, къ дворцу Трокадеро. Здъсь вся обширная площадь занята павильонами колоній: налъво отъ моста — французскихъ, а направо — иноземныхъ. Слъдуя затъмъ по этому (правому) берегу ръки, т. е. вдоль по набережнымъ де-Бильи и Конференціи (Quai de Billy et Conférence), мы увидимъ: павильонъ увеселительнаго судоходства (navigations de plaisance), затъмъ постройки

такъ называемаго «Стараго Парижа» (Vieux Paris), потомъ, между Альмскимъ и Инвалиднымъ мостами длинные павильоны древоводства и садоводства, уже упомянутые выше. Мостъ Александра III соединяетъ отдёлы Инвалидной площади съ двумя громадными дворцами изящныхъ искусствъ, самыми роскошными и дорогими зданіями нынѣшней выставки. Ихъ два — большой и малый; они раздёлены проёздомъ, который также носитъ имя Царя-Миротворца — Avenue Alexandre III. Таковъ общій планъ выставки. Замётимъ, что вдоль по теченію Сены она занимаетъ протяженіе болье чёмъ въ двё версты.



Рис. 9. Буваръ, вавъдующій архитектурною частью выставки.

Соискателямъ предоставлялся четырехмѣсячный срокъ для представленія проектовъ, плановъ, перспективныхъ или съ высоты птичьяго полета общихъ видовъ. Въ награду назначалось три преміи по 6 тысячь франковъ, четыре по 4 тысячи, пять по 2 тысячи, шесть по 1 тысячь.

18 декабря 1894 года происходила выставка конкурсныхъ проектовъ и осмотръ ихъ президентомъ республики. Всёхъъ соискателей первоначально заявилось 600, но проекты были представлены только отъ 108; и такая пыфра, конечно, очень затрудняла задачу оценочной коммиссіи. 5 января 1895 года результаты трудовъ этой коммиссіи были, наконецъ, опубликованы. Преміи въ 6 000 фр. были присуждены, Жиро, Энару и Полену; 4-тысячныя преміи—Кассіану и Кузену Готье,

Ларшу и Нашону и Ролену; 2-тысячныя—Блаветту, Эскье, Сортэ, Тудуару и Праделю, Троншэ и Рею; 1-тысячныя—Бонье, Эрману, Лувэ и Варколье, Массонъ-Детурбэ, Мевесу, Тома и Тавернье. Коммиссія оцінщиковъ сділала оговорку, что ни одинъ изъ представленныхъ проектовъ не можетъ быть принятъ къ исполненію ціликомъ и въ неизмінномъ виді; было признано невозможнымъ, чтобы одинъ архитекторъ могъ быть творцомъ и строителемъ всего, что должно быть выполнено на громадной выставочной площади.

Но кром'в проектовъ, удостоенныхъ премій, осталась еще чуть не сотня проектовъ отринутыхъ. Они не лишены своего интереса. Такія громадныя задачи, какъ планъ всемірной выставки, должны, конечно, производить настоящее перевозбужденіе въ мозгахъ горячихъ арти-



Рис. 10. Жиль де-ля-Туретть, врачь выставки.



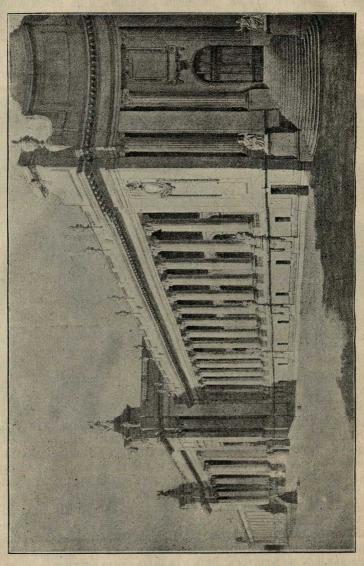
Рис. 11. Гризонъ, завъдующій финансовою частью выставки.

стовъ и всегда любопытно бросить бъглый взглядъ на произведенія такой приподнятой фантазіи.

Всё вообще проекты можно раздёлить на три группы. Во-первыхъ, проекты холодные, проникнутые духомъ разсчета и практическихъ соображеній, доведенныхъ до крайности; оцёнщики оставили ихъ въ сторонѣ. Во-вторыхъ, проекты исполнимые, но запечатлённые оригинальностью, художественностью и полетомъ фантазіи; изъ нихъ, конечно, по преимуществу, и выбиралось подходящее. Въ-третьихъ, наконецъ, проекты фантастическіе, смёлые превыше всякихъ границъ, а въ томъ числѣ и совсёмъ сумасшедшіе. Притомъ вёдь это только въ числѣ тѣхъ 108, которые хоть сколько-нибудь осмыслили свои проекты и смогли воплотить ихъ въ чертежахъ и рисункахъ. А какія бездны фантазіи остались еще сокрытыми отъ публики въ головахъ тѣхъ прожектеровъ, которые не явились на конкурсъ? Вѣдь ихъ было около пятисотъ!

Замвчательно, что многіе проекты покушались на знаменитую башню Эйфеля. Они требовали ея снятія или капитальной передвлки. Такъ, нъкто Тропэ-Бальи перестраиваль ее въ стоэтажный домъ, украшенный пирамидальными башнями, колокольнями, уввшанными гигантскими разввающимися флагами. Тотъ же Тропэ-Бальи придумаль ги-

гантскій кранъ, который поднималь бы вагоны вивств съ пассажирами и плавно перетаскиваль ихъ по воздуху черезъ ръку съ берега на берегъ. Мысль оригинальная: такого способа переправы черезъ ръки до сихъ поръ еще никто не примънялъ.



Рис, 12. Большой дворець Блисойскихъ Полей

Среди прожектеровъ нашлась масса любителей воды. Они, напримъръ, предлагали обратить все Марсово поле въ сплошное озеро, а посреди этого озера воздвигнуть одно колоссальное зданіе, которое вмъщало бы всю выставку.

Леклеркъ удаляетъ въ своемъ проектъ Эйфелеву башню; она сни-

мается, на ея мъстъ устраивается громадный водоемъ. Черезъ этотъ водоемъ перекидывается арка длиною въ 100 саженъ, состоящая изъ двухъ слоновъ, переплетающихся хоботами; концы ихъ хоботовъ, т. е. мъсто ихъ сплетенія, возвышаются на 35 саженъ надъ землею. Само

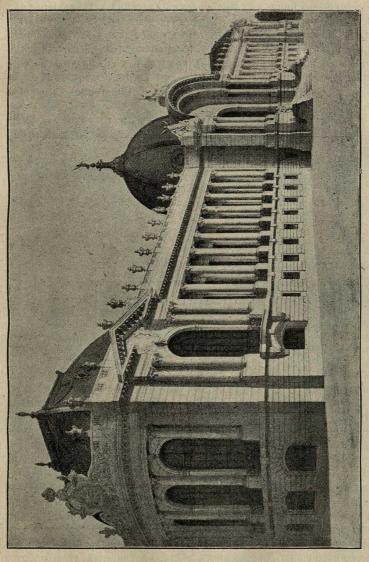


Рис. 13. Малый дворецъ Елисейскихъ Полей.

собою разумѣется, что во чревахъ слоновъ помѣщаютсе концертныя залы, ресторанъ, и пр., и пр. На Марсовомъ полѣ Леклеркъ тоже предлагалъ устроить водоемъ въ 220 саженъ длины и 40 ширины; на немъ будетъ стоять современный броненосецъ, во всеоружіи своихъ пушекъ и башенъ, а надъ бассейномъ—огромный помостъ, образующій воздушный

бульваръ. Посреди этого бульвара следовало устроить залъ, возвы-

шающійся на 100 саженъ надъ уровнемъ земли.

Бутронъ и Шелькопфъ—тоже приверженцы большой воды. Они разрушаютъ дворецъ Трокадеро и вмѣсто него предлагаютъ устроить водоемъ-арену, на которой будутъ происходить морскіе бои, гонки и вообще всякія зрѣлища, причемъ вокругъ бассейна устраиваются мѣста

для 80 тысячь зрителей.

Другая особенность фантастическихъ проектовъ—это куполы. Ихъ ставили вездѣ, гдѣ только было для нихъ свободное мѣсто. Иные прожектеры доводили ихъ до размѣровъ поистинѣ колоссальныхъ. Члены оцѣночной коммиссіи смѣясь говорили, что среди французскихъ архитекторовъ существуетъ цѣлая особая школа купольщиковъ, проповѣдниковъ «стиля яичной скорлупы».



Рис. 14. Тома, архитекторъ Большого дворца.



Рис. 15. Дегланъ, архитекторъ Вольшого дворца.

Берто тщился повъсить всю выставку на воздухъ на какихъ-то висячихъ мостахъ. Вся площадь выставки была бы покрыта гигантскими мачтами, а между ними тянулись бы безконечные проволочные канаты, на которыхъ и расположились бы если не всъ, то многія выставочныя отдъленія. Берто съ неподражаемою серьезностью настаиваль на сбереженіи мъста для точекъ опоры при его проектъ; онъ экономиль мъсто, это было его главной заботой.

Милинеръ предлагалъ разборный дворецъ, съ этажами, идущими уступами одинъ надъ другимъ. Проектъ разработанъ до мелочей; приложена даже смъта стоимости постройки, изъ которой явствуетъ, что

она обойдется всего въ 37.750.000 франковъ.

Себильо — одинъ изъ тёхъ прожектеровъ, которые, подобно Берто, боле всего озабочены сбереженемъ мёста. Удручаемый этою заботою, онъ тянетъ свою выставку вверхъ, въ воздухъ. Посётитель только и дёлаетъ, что поднимается и опускается. Себильо принялъ это въ разсчетъ и расположилъ всё полы своихъ зданій въ видё покатыхъ наклонныхъ плоскостей, по которымъ подъемы и спуски постепенны и мало замётны. Но у него оказались еще и другія неожиданности. Такова, напримёръ,

«астрономическая» башня-труба въ 60 саженъ высоты, представляющая собою настоящій телескопъ, приближающій луну на пять саженъ къ зрителю. Башню Эйфеля Себильо пощадилъ, но все же унизилъ; рядомъ съ нею онъ предлагалъ вырыть колодецъ въ десять разъглубже высоты этой башни—въ 3.000 метровъ; чтобы колодецъ этотъ не пропадалъ даромъ, Себильо совътовалъ въ немъ помъстить весь горный и металлургическій отдълъ.

Кстати, мы уже упомянули выше с томъ, что злополучная башня Эйфеля мозолила глаза многимъ прожектерамъ. Скажемъ еще с нъкоторыхъ проектахъ ея передълки. Бернаръ предлагалъ весь ея низъ обратить въ подобіе тъхъ гигантскихъ домовъ, которые въ последніе годы выстроены въ Нью-Іоркъ и Чикаго. Въ этомъ домъ можно бы устроить пять тысячъ



Рис. 16. Лувэ, архитекторъ Большого дворца.



Рис. 17. Жиро, архитекторь Малаго дворца.

номеровъ для прівзжихъ на выставку. Босси проектироваль сломать всю верхушку Эйфелева столпа до второго этажа, пристроить къ ней какіето два громадные полукупола и изъ всего этого создать дворець электричества, зданіе изряднаго размѣра, ибо въ немъ могло бы помѣститься безъ особой тѣсноты 100.000 народу. Гильемона предлагалъ снести оба верхніе этажа башни и на ихъ мѣсто поставитъ шаръ, саженъ въ 50 въ поперечникѣ, изображающій, надо думать, землю; наверху же шара онъ предполагалъ водрузить громаднѣйшую фигуру, что-то крылатое. Наконець, Марсель и Галлотти думали перестроить всю башню, сдѣлать ее въ два этажа и на вершинѣ второго водрузить статую Минервы во всеоружіи, равную по высотѣ почти трети всей башни. Надо замѣтить, что, судя по рисунку, этотъ проектъ не лишенъ изящества.

По окончаніи конкурса на общій планъ выставки быль открыть второй конкурсь—на проекты зданія большого и малаго дворца Елисейскихъ Полей. Дѣло въ томъ, что послѣ долгихъ и упорныхъ препирательствъ (по причинамъ чисто мѣстнымъ, о которыхъ мы не бу-

демъ упоминать) было решено снести знаменитый дворецъ промышленности, оставшійся отъ прежней выставки, а на его мість выстроить не одно, а два зданія большое и малое. Конкурсь на эти зданія быль объявленъ 13 априля 1896 года. По условіямъ конкурса, участіе въ немъ допускалось опять таки только для французскихъ художниковъ. Большой дворецъ собственно во время выставки предназначался подъ отдёлъ искусствъ, къ каковому назначенію и надо было его приспособлять. Малый же дворецъ долженъ быль вибщать такъ называемую ретроспективную выставку французскаго художества, т. е. коллекціи выдающихся картинъ всего истекшаго стольтія. Первый дворецъ долженъ имъть по 40 тысячъ квадратныхъ метровъ удобнаго помъщенія въ томъ и въ другомъ этажахъ, малый дворецъ-7 тысячъ квадратныхъ метровъ. Зданія должны быть прочныя, постоянныя; послѣ выставки они поступають въ собственность города, который будеть отдавать ихъ подъ разныя выставки, конкурсы, празднества и т. п. За лучшіе проекты большого дворца назначалось пять премій: въ 15, 12, 8, 6 и 4 тысячи франковъ, за проектъ малаготоже пять премій: въ 5, 4, 3, 2 и 1 тысячу франковъ; проекты, удостоенные премін, по условіямъ конкурса постунали въ полное распоряжение выставочнаго управления, которое могло пользоваться ими по своему усмотренію, т. е. могло изменять, сочетать, брать дегали изъ одного проекта и дополнять ими другой, и т. д. По смътъ предполагали ассигновать 16 милліоновъ франковъ на большое и 4 милліона на малое зданіе.

Встхъ проектовъ было подано 59. За нихъ получили за проекты большого дворца: первую премію—Лувэ, вторую—Дегланъ и Бинэ, третью—Тома, четвертую—Жиро и пятую—Тропэ-Бельи. Преміи же за проекты малаго дворца получили: первую—Жиро, вторую—Кассіанъ-Бернаръ и Кузенъ, третью—Тудуаръ и Прадель, четвертую—Мевесъ и

пятую-Деперты, отецъ и сынъ.

Послѣ этого предстояло рѣшить, какже выработать окончательный планъ дворцовъ. Съ этою цѣлью администрація выставки обратилась за содѣйствіемъ къ самимъ авторамъ премированныхъ проектовъ. Изънихъ составился комитетъ подъ предсѣдательствомъ завѣдующаго выставочными постройками Бувара. Комитетъ сочеталъ все наиболѣе удачное изъ всѣхъ отдѣльныхъ проектовъ, и въ этомъ видѣ планъ былъ окончательно утвержденъ. Что касается до малаго дворца, то его планъ былъ утвержденъ почти въ томъ видѣ, какъ онъ представленъ на проектѣ Жиро, получившаго первую премію. Жиро вообще одержалъ нѣкоторый верхъ надъ другими французскими архитекторами; напомнимъ, что общій планъ выставки, получившій первую премію, также принадлежалъ Жиро. Выше помѣщенъ его портретъ и портреты архитекторовъ Тома, Деглана и Лувэ, которымъ поручена постройка большого дворца.

Мы не входимъ пока въ подробное описаніе этихъ зданій; подождемъ, пока ихъ окончатъ. Упоминаемъ же о нихъ прежде чёмъ о другихъ постройкахъ въ виду ихъ капитальной важности и огромной стоимости. Зам'ятимъ только, что оба зданія задуманы въ классическомъ стил'є; фасадъ большого дворца украшенъ изящною сплошною колоннадою; кровля снабжена на вершинъ легкимъ куполовиднымъ возвышеніемъ, фасадъ малаго дворца отличается огромными окнами, а кровля его ув'єнчана куполомъ съ флагштокомъ.

Въ настоящее время оба зданія возведены вчернь, но ихъ внутренняя отдыка только-что начинается. Въ своемъ мысты, когда пойдетъ рычьо декоративной части выставки, мы еще будемъ имыть случай сказать о внутренности этихъ великолыныхъ зданій. Теперь же пока помышаемъ рисунки (стр. 22 и 23) ихъ главныхъ фасадовъ.

### ГЛАВА-ІІІ.

Выставка 1900 года. — Участіе въ ней иностранцевъ. — Какія государства получили приглашеніе участвовать? Въ какомъ видь, въ общихъ чертахъ, будутъ представлены на выставкъ разные народы. — Необычайное рвеніе, проявленное иностранцами.

Выставка будущаго 1900 года въ Парижъ привлекаетъ всеобщее внимание тою характерною особенностью, что она должна предста-



Рис. 18. Павильонъ Азіатской Россіи и Сябири.

вить всему образованному міру итоги умственнаго движенія человъчества за истекающее стольтіе наканунт новаго наступающаго XX вталь какъ имтось въ виду представить эти итоги во всей ихъ полнотт, то выставка будетъ заключать въ себт возможно разнообразный подборъ экспозитовъ, во всталь ртиптельно областяхъ чистой и прикладной науки, чистаго и прикладного искусства. Въ виду желанія, съ другой стороны, подвести итоги участію въ общемъ дтлт прогресса всталь народовъ, всего человъчества, приняты мтры къ привлеченію возможно большаго числа иностранныхъ экспонентовъ со всего міра.

Относительно богатства выставки въ смыслѣ обилія и разнообразія экспозитовъ лучше можно судить, когда выставка будетъ готова и откроется для обозрѣнія. Относительно же размѣровъ участія инозем-

ныхъ экспонентовъ мы можемъ и теперь составить опредъленное понятіе, и потому начнемъ съ него, пользуясь этимъ, какъ первою харак-

терною особенностью предстоящей выставки.

Прежде всего отмѣтимъ, что въ этомъ отношеніи замѣчается нѣкоторая разница между послѣднею выставкою 1889 года и нынѣшнею. На ту выставку иностранныя государства какъ бы колебались идти; ихъ словно устрашалъ тотъ зловѣщій призракъ революціи, памяти о которой посвящалась выставка. Нынѣ же никакихъ такихъ призра-



Рис. 19. Князь В. Н. Тенишевь, генеральный коммиссарь русскаго отдъла.

ковъ не имъется, а открывается только встмъ широкая и свътлан перспектива грядущаго вѣка. Въ 1889 году народы охотно шли на выставку, но шли по частному почину, нынъ же всъ правительства назначили своихъ спеціальныхъ коммиссаровъ и ассигновали весьма щедрыя суммы на устройство своихъ отделовъ на выставкъ. Замъчается желаніе блеснуть зданіями своего отдела; это видно по суммамъ, которыя ассигнованы собственно на постройки: на предназначается въ общемъбюджетвкоммиссаріатовъ не менѣе <sup>1</sup>/<sub>5</sub> части.

На выставкъ 1900 года будутъ офиці-

ально представлены: Россія съ Финляндіей, Германія, Австрія, Англія, Соединенные Штаты, Италія, Испанія, Бельгія, Голландія, Венгрія, Данія, Люксембургъ, Греція, Португалія, Румынія, Турція, Андорра, Болгарія, Боснія, Китай, Корея, Экуадоръ, Японія, Либерія, Марокко, Мексика, Монако, Персія, Перу, Санъ-Марино, Сербія, Сіамъ, Швеція, Швейцарія и Трансвааль—всего 35 государствъ.

На долю коммиссаровъ падаетъ, кстати сказать, тяжелая и сложная задача. Имъ надо быть посредниками между своимъ правительствомъ, съ одной стороны, и правительствомъ, устраивающимъ выставку, и ея управленіемъ— съ другой. Тутъ требуется и политичность, и тактъ, и умѣнье ладить съ цѣлою толпою самаго разнообразнаго люда, начиная съ министра и кончая чернорабочимъ и плотникомъ. Каждый

коммиссаръ начинаетъ съ того, что проситъ отвести себъ участокъ такого-то размъра, и каждый неизмънно получаетъ меньше, чъмъ проситъ, и долженъ изъ всъхъ силъ хлопотать о «прибавкъ», каковой добивается лишь съ трудомъ. Затъмъ начинается вводъ во владъне отведеннымъ участкомъ, водворене на немъ съ молебствіями и всяческими церемоніями, смотря по нравамъ и культу страны, которую коммиссаръ представляетъ, потомъ— кипучая возня съ постройками, инженерами, архитекторами, подрядчиками, мастерами, рабочими.

Большая часть коммиссаровъ избираются изъ дипломатовъ, но есть между ними крупные чиновники, ученые и негопіанты.

Следуетъ заметить, что отдёльные павильоны разныхъ націй не будуть заключать въ себъ обычныхъ группоэкспозитовъ этихъ націй: всв эти предметы разбредут. ся по отдёламъ выставки. Въ напіональныхъ же вильонахъ имъется въ виду сосредоточить лишь то, что прямо характеризуетъ націю, отличаетъ ее отъ другихъ: ея исторические памятники, предметы древняго искусства; во всъхъ павильонахъ націй будуть устроены особые парадные



Рис. 20 А. Г. Рафаловичь, помощникъ генеральнаго коммиссара русскаго отдъла.

залы, гдё будеть прои ходить пріемъ коронованных особъ; во многихъ павильонахъ предположено устроить рестораны, конечно, чисто національнаго типа, со всей обстановкою и кухнею представленнаго народа.

Мъсто для постройки этихъ павильоновъ отведено на лъвомъ берегу Сены, между Эспланадою Инвалидовъ и Марсовымъ полемъ, говоря точ-

нъе--между мостами Инвалидовъ и Альмскимъ.

Двигаясь отъ моста Инвалидовъ внизъ по ръкъ, мы прежде всего очутимся около павильона Италіи (рис. 23). Теперь еще, когда мы пишемъ эти строки, всъ постройки обнесены глухими заборами и къ нимъ нътъдоступа праздношатающейся публикъ. Всюду кипитъ самая оживленная работа. За заборомъ итальянскаго участка трудятся смуглые сыны Италіи и раздается звучный языкъ Данте и Аріосто. Изъ кухни несется

настоящій южный запахъ събстного, запахъ богатый, даже пресыщен-



Рис. 21. Павильонъ Германіи.

ный острыми ароматическими приправами. Итальянцы строятъ себѣ павильонъ съ пятью куполами. обведенный лымъ кружевомъ изящныхъ, сверкающихъ розетокъ. На ностройкѣ отражается йыншкей стиль старыхъ итальянскихъ соборовъ и великихъ мастеровъ давно минувшаго прошлаго. Въ Италіи лѣсовъ мало, крупнаго строительнаго лъса почти вовсе нътъ; тамъ всъ деревянныя части дълаются тонкія. берутся обычно цѣлыми пучками, сплетенными между собою металлическими связями. Эта манера строить отразилась и на выставочномъ павильонъ. Войдя въ невнутрь настоящую минуту, пока онъ еще представляетъ только остовъ, посттитель видитъ надъ собою какую-то паутину тонкихъ жердей и жельзныхъ скобокъ. Эта архи-

тектура «соломенной шляпы», какъ выразился одинъ французскій публицисть, чудесно характеризуеть жаркій итальянскій югь, гдв всв условія природы и погоды требують легкой, сквезной постройки.

За итальянскимъ участкомъ— пустое мѣсто!.. На немъ, правда, рѣзво развѣвается національный флагъ, флагъ Блистательной Порты. Она не спѣшитъ, она еще собирается. Хотя остается всего три-четыре мѣсяца до открытія выставки, но Аллахъ великъ: онъ номожетъ правовѣрнымъ на изумленіе гяурамъ воздвигнуть цѣлый дворецъ въ одно мгновеніе. Пока объ этомъ дворцѣ можно судить только по его плану; ничего, вещь была бы недурная, если бы ее выстроить, — спереди эффектная мавританская аркада, а слѣва отъ нея—изящная башня-минаретъ (рис. 25)

Въ двадцати саженяхъ отъ этого минарета на бумагѣ строится вну-

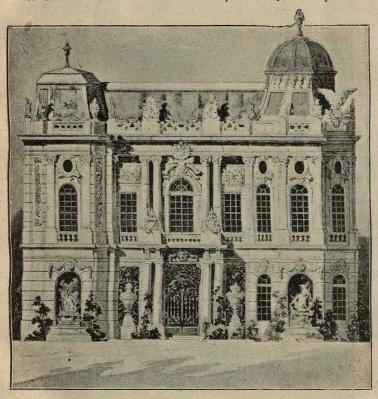
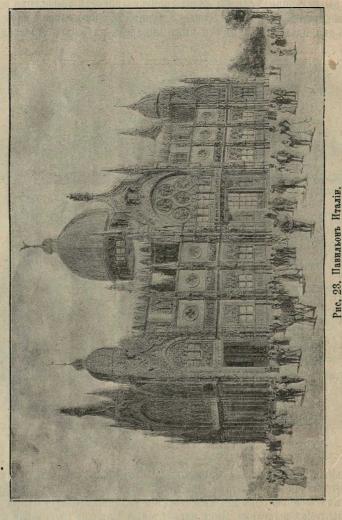


Рис. 22. Павильонъ Австріи.

шительный павильонъ Соединенныхъ Штатовъ (рис. 26) Онъ весь возведенъ вчернѣ, но о немъ тоже еще трудно судить безъ плана. Онъ будетъ напоминать собою одно изъ красивыхъ и величественныхъ бѣлыхъ зданій Чикагской выставки. Янки народъ юный, они еще не создали своего стиля и компануютъ свои постройки на такой же манеръ, какъ философы-эклектики свои философскія системы—съ бору да съ сосенки. Америка, впрочемъ, собирается сдѣлать Франціи болѣе многозначительный подарокъ — воздвигнуть во дворѣ Лувра памятникъ Лафайету. Извѣстно, что этотъ французскій герой былъ вмѣстѣ съ тѣмъ и американскимъ героемъ, такъ какъ принималь участіе въ войнѣ за независимость Соединенныхъ Штатовъ. Предполагается устроить послѣ откры-

тія этого памятника торжественное шествіе отъ него къ павильону Соединенныхъ Штатовъ. Немедленно будетъ дано знать, по спеціальнымъ электрическимъ проводамъ и черезъ атлантическій телеграфный кабель, президенту Соединенныхъ Штатовъ, что памятникъ открытъ. Президенть нажметь кнопку той же системы электрического соединенія.



и... въ тотъ же моментъ на вершинъ башни Эйфеля развернется американскій національный флагъ неслыханныхъ и небывалы хъ размъровъ! Картина задумана недурная, но она пока еще въ проектъ Американскій коммиссарь, мистерь Удуардь, стоить за этоть проекть горою. Что касается до американского павильона, то надъ нимъ работаютъ все американцы — архитектора, художники, декораторы, мастера. Въ немъ будетъ грандіозная Тріумфальная арка съ конскою группою на вершинь, и громадный куполь, увънчанный орломь, -- все это амери-

канскаго производства.

Американскій павильонъ задавить своею массою скромнаго сосва—австрійца. Австрійскій павильонь (рис. 22) будеть незначителень по размірамь, но изящень по исполненію. Это будеть довольно просторный домь въ стилі барокко, выродившемся изъ рококо и процвітавшемь въ XVIII столітіи. Общее впечатлініе этой постройки—солидность и благородство. Около павильона предположено устроить два большіе фонтана.

Въ австрійскомъ павильонъ посьтители выставки услышатъ образцовое исполненіе нъмецкой музыки вънскимъ хоровымъ обществомъ

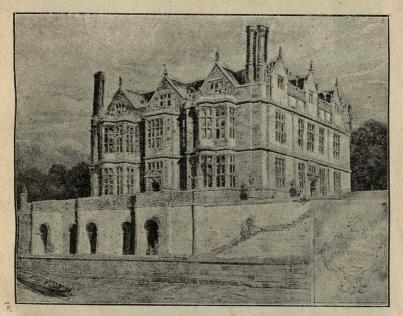


Рис. 24. Павильонъ Англіи.

«Schubertbund». Утверждають, что въ этомъ павильон будуть собраны замвчательн бине сокровища, которыя доставить кабинеть императора. Самое зданіе, в фроятно, также будеть привлекать публику, такъ какъ в в скіе архитекторы великіе знатоки своего д вла и отличаются большимъ художественнымъ вкусомъ.

Между Австрією и ея союзницею Венгрією пом'єстился павильонъ Босніи—Герцеговины (рис. 27). Зданіє будетъ небольшое, но очень оригинальное и кокетливое, съ причудливыми св'єсами кровли, съ четы-

реугольною башенкою, все окутанное выощимися растеніями.

Строитель этого павильона, сынъ знаменитаго филантропа Мозера, Генрихъ Мозеръ, нашъ петербургскій уроженецъ. Онъ объщаетъ представить на выставку въ свой павильонъ очень любопытный экспозитъ: рядъ кинематографическихъ снимковъ, т. е. живыхъ фотографій своей родины, характеризующихъ ея нравы, костюмы, обстановку и проч.

Венгерскій павильопъ (рис. 28) словно подчеркиваетъ несливаемость и рознь, въчно царящія между двумя главными составными частями Австрійской имперіи. Онъ уже почти оконченъ и даже теперь возбуждаетъ оживленные толки. Утверждаютъ, что это одно изъ самыхъ характеристическихъ зданій будущей выставки, что Венгрія сумъла въ немъ сочетать и выразить всю свою народную самобытность. Въ этомъ небольшомъ дом'в слито не менте двадцати мотивовъ, взятыхъ изъ са-

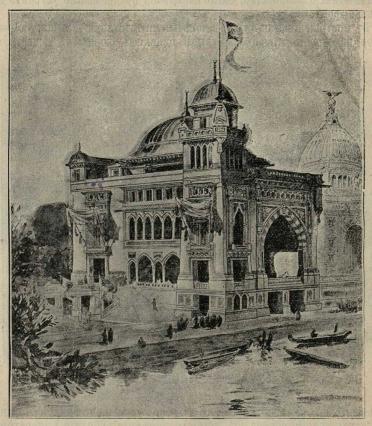


Рис. 25. Павильонъ Турціи.

мыхъ характеристическихъ эпохъ исторіи Венгріи. Его фасадъ, выходящій на Орсейскую набережную, напоминаетъ знаменитыя часовни въ Яокъ и Дюлофехейрваръ; другія части опять таки являются какъ бы сколками съ другихъ знаменитыхъ венгерскихъ памятниковъ старины. Заимствованы очертанія, формы, цвъта, — отъ чернильно-чернаго до горячаго желтаго.

Рядомъ съ этимъ пестрымъ, какъ букетъ цвётовъ, строеніемъ высятся какіе то мрачные желёзные столбы, связаньые солиднёйшими скрёпами. Кажется, будто собираются строить мостъ черезъ рёку и уже вывели прочную и основательную береговую часть. Но этотъ желёзный

ёжь не будущій мость, а будущій павильонь британской націи (рис. 424). Онь будеть весь выстроень изъжельза и въвиду его огромнаго выса подънимь очень старательно укрыпили фундаменть. Онь будеть представлять точную копію Кингстонь-Хауза, дома въ Бретфорть, выстроеннаго при Генрихь VIII. Оригиналь даваль убъжище знаменитому ко-

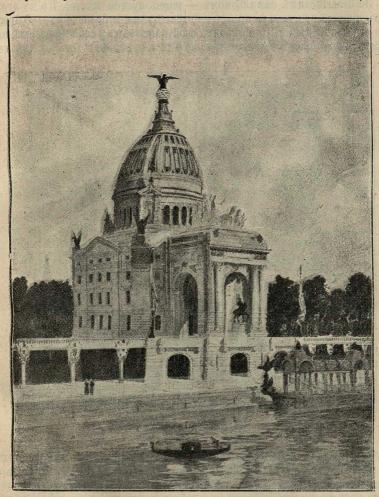


Рис. 26. Павильовъ Соединенныхъ Штатовъ.

ролю, а парижская копія пріютить въ своихъ стѣнахъ принца Уэльскаго. Его частные покои въ его отсутствіе будуть открыты для публики; они отлично воспроизводять типъ богатаго англійскаго коттеджа, который остается изъ вѣка въ вѣкъ почти безъ всякихъ измѣненій.

Еще подальше виднеется какая-то постройка, окруженная досчатымъ кожухомъ, словно положенная въ ящикъ. Это бельгійскій павильонъ. Дело въ томъ, что онъ весь цементный; онъ уже возведенъ и теперь пока сохнетъ въ своемъ деревянномъ кожухѣ (рис. 29). Его цементныя стѣны будутъ покрыты украшеніями, точно скопированными съ тѣхъ, когорыя покрываютъ старинное зданіе городской думы въ Оденардѣ. Эта постройка считается въ Бельгіи лучшимъ и самымъ характеристическимъ образцомъ готическаго стиля, усвоеннаго бельгійцами.

За бельгійскимъ павильономъ — вновь пустое мѣсто. Но на этотъразъ пустота произошла не отъ азіатской лѣни и безпечности. Это мѣсто отведено Швеціи. Она строитъ свой павильонъ у себя на родинѣ, изъ собственнаго превосходнаго строевого лѣса (рис. 30). Онъ будетъ вы-

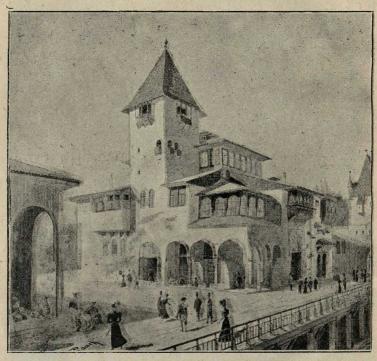


Рис. 27. Павильонъ Восніи и Герцеговины.

строенъ, публика шведская сначала полюбуется имъ у себя дома, потомъ его разберутъ по бревнамъ, перемътять ихъ, перевезутъ въ Парижъ и здъсь вновь соберутъ. На эту сборку готоваго дома достаточно остается времени и павильонъ, несомнънно, заблаговременно займетъ свое мъсто. Зданіе очень красивое, судя по плану, съ башенками, соединенными между собою висящими высоко въ воздухъ мостиками, все увитое какими-то гирляндами, словно нарочно снаряженное на какой-то веселый народный праздникъ.

Германія, какъ уже сказано, нынче отступила отъ примъра предшествовавшей выставки, не отказалась и заняла участокъ на Орсейской набережной. Это едва ли не единственная страна, которая объявила торжественный конкурсъ на проектъ своего зданія на выставкъ. Изъ трехъ проектовъ, признанныхъ одинаковыми по достоинству, императоръ Вильгельмъ лично избралъ тотъ, который имълъ девизомъ слова извъстной французской пъсенки «Са iга». Германскій павильонъ (рис. 21) представляеть зданіе во вкуст нъмецкаго ренессанса; онъ напоминаетъ нъмецкіе дома XV и XVI въковъ, съ расписными фасадами и острыми башенками на кровлт. Чтобы со всею нъмецкою добросовъстностью соблюсти историческую правду на выставкт при постройкт этого дома, даже лёса возвели совершенно такіе же, какіе дёлались при постройкт домовъ въ Средніе въка.

Пспанія тоже строить домъ въ стиль возрожденія (рис. 31). Это что-



Рис. 28. Павильонъ Венгріи.

то сквозное, просвъчивающее, съ плоскими кровлями, обведенными ръшетками, и скульптурными украшеніями на этихъ ръшеткахъ; въ иллюстраціяхъ Густава Цорэ попадаются такіе архитектурные мотивы. Вътакомъ южномъ, легкомъ и изящномъ характеръ выдержанъ и павильонъ Монако, который такъ и напоминаетъ благодатное солнце и ясное небо Средиземнаго побережья Европы.

Балканскія государства—Румынія, Болгарія, Сербія, Греція—выставили въ кучкъ на Орсейской набережной свои небольшіе, но полные вкуса и запечатлънные національнымъ духомъ павильоны.

Павильоны Румыніи и Сербій (рис. 33 и 34) страннымъ образомъ вышли почти одинаковыми по наружному виду. Румынскій попросторнъе и у него боковыя башенки нъсколько выше средняго купола. У сербскаго павильона куполъ очень внушительныхъ размъровъ, такъ что

придаетъ ему видъ византійской церкви. Болгарскій павильонъ (рис. 32)—прямолиненный, съ хорошенькою входною аркою, около которой



Рис. 29. Павильовъ Бельгіи.

высятся двъ тонкихъ башенки, соединенныхъ вверху кровелькою, такъ что надъ входною аркою образуется изящный балконъ. Павильонъ Греціи (рис. 35), образецъ византійскаго стиля, тоже очень начоминаетъ по знѣшности сербскій павильонъ, только отличается отъ нега своими большими крыльцами и сравнительно низкимъ куполомъ.

Затёмъ Португалія (рис. 37), Персія (рис. 38), Перу (рис. 36), Финіяндія также нашли пріютъ на Орсейской набережной. Остальныя тутъ те ум'єстились и ихъ разбросали по всей широкой выставочной площади.

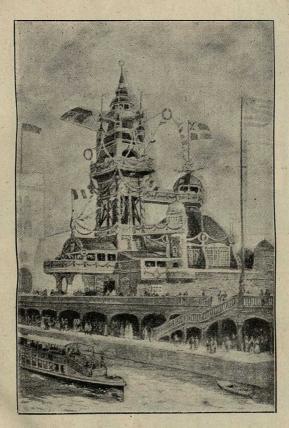


Рис. 30. Павильонъ Швеціи.

акъ, мексиканскій павильонъ (рис. 44) попаль на ту сторону Сены пріютился около Іенскаго моста. Швейцарское шале и навильоны анъ-Марино, Экуадора (рис. 39), Марокко и Сіама (рис. 40) размѣ-гились въ окрестностяхъ Эйфелевой башни. Въ саду у Трокадеро ыстроены павильоны Китая, Японіи (рис. 41) и Трансвалля (рис. 42). ослѣдній строитъ бѣленькія строеньица, въ которыхъ будетъ обстоявльнѣйшимъ образомъ представлена вся, отъ начала до конца, люопытная картина добычи золота и алмазовъ на богатыхъ мѣстоожденіяхъ въ странѣ буровъ.

Японія ставить четыре павильона, которые скопирують обычныя въ этой странт постройки — храмъ, базаръ, чайный домъ. Такимъ

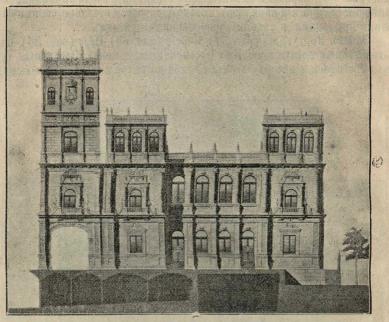


Рис. 31. Павильонъ Испаніи.

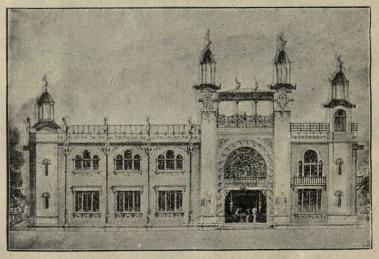


Рис. 32. Павильонъ Болгаріи.

образомъ, на выставкъ будетъ цълый японскій городокъ. Японія доставила множество произведеній своей еще юной промышленности, не они разбредутся по разнымъ отдъламъ выставки. Рядомъ съ японскими павильонами будетъ поставленъ египетскій древній дворець. Египетъ участвуетъ въ выставкѣ неофиціально.

Китай на этотъ разъ выступаетъ не съ обычною своею «китайскою» постройкою, которая набила оскомину на всёхъ выставкахъ. Его павильонъ возводится по фотографическимъ снимкамъ, представляющимъ хотя и несомнённо китайскія строенія, но все же до нёкоторой степени отступающія отъ наскучившаго типа.

· Но гдъ же Россія, — спросять читатели, — и какъмогла она попасть въ

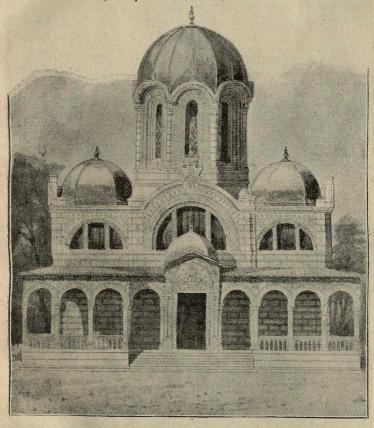


Рис. 33. Павильонъ Сербіи.

нашемъ обзорѣ вмѣсто перваго плана на задній? Увы, никакого павильона Россіи пока нѣтъ еще на выставкѣ и, надо полагать, не будетъ. Сначала Россіи, дружественной странѣ, отвели было мѣсто на Елисейскихъ Поляхъ; рѣшились даже, ради удобнѣйшаго помѣщенія, отмѣнить и измѣнить кое какія предположенныя въ этомъ мѣстѣ работы по канализаціи. Но потомъ этотъ проектъ былъ оставленъ, а почему—мы не знаемъ. Тогда русскій павильонъ предположили перенести на набережную, въ окрестности Инвалиднаго дома. Но и тамъ онъ не укоренился. Въ концѣ концовъ было рѣшено, что пріемные залы будутъ устроены въ сибирскомъ павильонѣ, въ групиѣ колоніальныхъ построекъ.

Главнымъ нашимъ коммиссаромъ на выставкт избранъ князь В. Н. Тенишевъ; помощникомъ его назначенъ пребывающій въ Парижт ком-

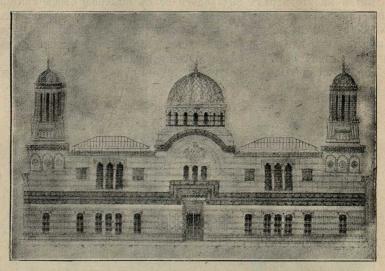


Рис. 34. Павильонъ Румыніи.

мерческій агентъ министерства финансовъ А. Г. Раффаловичъ. Помъщаемъ здъсь портреты обоихъ этихълицъ (рис. 19 и 20). Отсутствіе особаго русскаго павильона не будетъ, однако, ни въ какомъ случаъ



Рис. 35. Павильонъ Греціи.

свидётельствовать о слабомъ участіи Россіи въ выставкв. Не говоря уже о томъ, что русскіе экспоненты принимаютъ участіе въ 15 отдёлахъ выставки, Россія будетъ представлена своими характеристическими стильными постройками. Главнымъ нашимъ зданіемъ будетъ общирный

сибирскій павильонъ (рис. 18); завѣдываніе отдѣломъ Сибири и окраинъ поручено великому знатоку дѣла, вице-предсѣдателю Императорскаго Географическаго Общества П. Н. Семенову (увлекаемые своею несчастною манерою перевирать иностранныя имена, наши друзья французы пропечатали его—Кетепоff). Художественнымъ нашимъ отдѣломъ завѣдуетъ вице-президентъ академіи художествъ графъ И. И. Толстой. Около башни Эйфеля воздвигается другое наше зданіе, небольшой павильонъ, въ которомъ пріютятся экспозиты винной монополіи. Около дома Инвалидовъ выстроенъ третій нашъ павильонъ — вѣдомства Императрицы Маріи, а рядомъ съ нимъ частный павильонъ часторговой фирмы Попо-

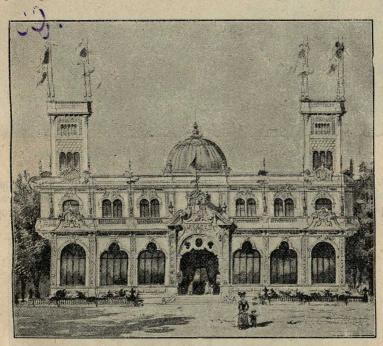


Рис. 36. Павильовъ Перу.

выхъ. Наконецъ, на Марсовомъ полъвыстроенъ павильонъ почти монументальныхъ размъровъ нашею пресловутою россійско-американскою

компанією резиновой мануфактуры.

Сдълаемъ краткое описаніе нашего сибирскаго павильона, какимъ онъ долженъ предстать передъ публикою, когда будетъ готовъ. Слъва отъ главнаго входа (павильонъ поставленъ близъ дворца Трокадеро) будутъ царскіе покои, предназначенные для пріема высокихъ гостей и посътителей. Прямо противъ главнаго входа—выходъ на просторный дворъ; здъсь будетъ русскій ресторанъ, а на хорахъ будетъ играть одинъ изъ лучшихъ петербургскихъ оркестровъ графа «Шеремшинъ» (Cheremchin), какъ увъряетъ «Figaro». Входъ въ залъ Средней Азіи декорированъ во вкусъ мъстнаго стиля мечетей; онъ будетъ скопированъ съ фасада знаменитой Самаркандской мечети.

Направо отъ входа помъстится выставка произведеній главнаго управленія Удъловъ. Громадныя панно на стънахъ павильона представятъ раз-

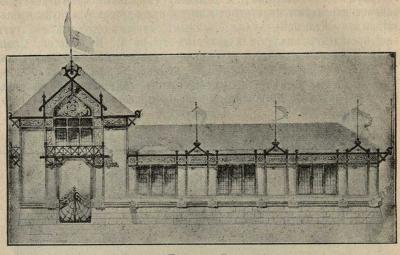


Рис. 37. Павильонъ Португаліи.

ныя картины русской, по преимуществу окраинной жизни и промышленности. Съ тою же поучительною цёлью въ павильонё выставить свои прекрасныя панорамы извёстный путешественникъ-художникъ докторъ

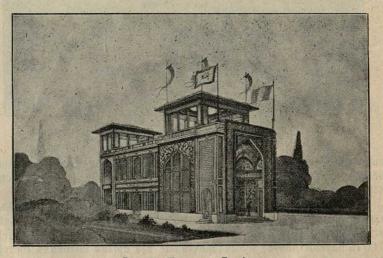


Рис. 38. Извильонъ Персіи.

П. Я. Пясецкій; имъ, между прочимъ, написана полная панорама всего великаго сибирскаго желёзнодорожнаго пути, которая, говорятъ, требуетъ болёе трехъ часовъ времени на то, чтобы ее вполнё развернуть передъ зрителемъ. Въд павильоне будетъ еще выставлена панорама коронаціои-

ныхъторжествъ и празднествъ 1896 г., исполненная художникомъ Жервэ. Въ центръ павильона возвышается башня, выложенная изъ кирпича, съ разноцвътною кровлею, высотою около 27 саженъ. Вообще весь этотъ павильонъ будетъ представлять какъ бы отдъльный русскій городокъ, что-то вродъ нашего московскаго Кремля въ маломъ видъ.

Тамъ же, въ окрестностяхъ Трокадеро, помѣстились голландскіе павильоны. Изъ нихъ особенно замѣчателенъ средній (рис. 43). Это образецъ индійской архитектуры на островъ Явъ: онъ представляетъ собою



Рис. 39. Павильонъ Экуадора.

точную копію храма Джанди-Сари. Здёсь можно будеть наглядно озне-комиться съ буддизмомъ въ его прошломъ и настоящемъ. Сила Голландіи главнымъ образомъ въ ея громадныхъ, по сравненію съ метроноліею, колоніяхъ, и потому вся голландская выставка отличается колоніальнымъ характеромъ.

Изъ числа павильоновъ внѣевропейскихъ странъ болѣе или менѣе обращаютъ вниманіе перуанскій, экуадорскій и персидскій. Перуанцы поставили свое изящное зданіе (рис. 36) въ общей кучкѣ иноземныхъ павильоновъ, на Орсейской набережной. Это небольшой двухъ-этажный домъ, съ изящнымъ фасадомъ, съ большими красивой формы окнами и

стройными башенками на крышъ. Маленькая американская республика Эку адоръ пріютилась около Эйфелевой башни (рис. 39). Судя по проекту

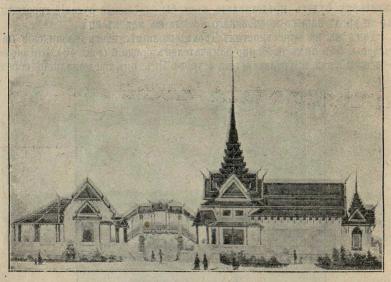


Рис. 40. Павильонъ Сіама.

на бумагь, у экуадорцевь будеть одно изъ прелестнъйшихъ маленькихъ зданій, настоящая бонбоньерка. Персидскій павильонъ (рис. 38) очень

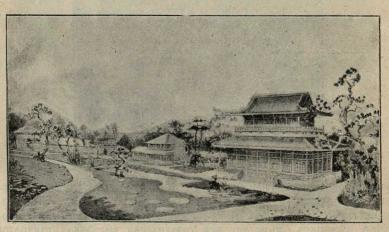


Рис. 41. Павильонъ Японіи.

красивъ и оригиналенъ. Онъ весь прямолинейный, съ сквозными башнями-балк онами на плоской кровав. Его фасадъ щедро украшенъ восточными арабесками.

Надо еще упомянуть объ особыхъ павильонахъ колоній разныхъ го-

сударствъ. О сибирскомъ павильонѣ мы уже говорили. Для его постройки была доставлена изъ Россіи партія рабочихъ, которыми французы ужасно интересовались. Рабочіе наши тотчасъ устроились обычнымъ артельнымъ порядкомъ. Явились у нихъ самовары, явилась даже баба-стряпуха, прихваченная съ собою изъ Россіи. Ихъ сапоги и красныя рубахи (французы называютъ ихъ blouses — блузы) ръзко выдъляли ихъ изъ толпы иноземныхъ рабочихъ. Передъ началомъ работъ, какъ водится, отслужили молебенъ, окропили все мъсто святою водою, водрузили традиціонный крестъ на шестъ. Все это зани-



Рис. 42. Павильонъ Трансвааля.

мало парижанъ, все это было сфотографировано, срисовано, описано и разошлось по газетамъ и иллюстрированнымъ изданіямъ. Описывали подробно даже русскіе топоры и восхищались умёньемъ русскихъ плотниковъ обходиться съ этимъ немудрымъ орудіемъ чуть не во всёхъ плотничьихъ работахъ, почти безъ помощи другихъ инструментовъ.

Курьезное совпаденіе вышло у Англіи съ Трансваалемъ: ихъ павильоны пришлись другъ противъ друга и раздёлены только проходомъ. Враги оказались сосёдями. Парижане слегка посмёнваются надъ странною загородкою изъ листового желёза, которою загораживается англійскій (колоніальный) павильонъ, словно желая защитить себя отъ непріятеля.

Экспозиты иностранныхъ государствъ, само собою разумвется, чрез-

вычайно разнообразны и разбрелись по всёмъ отдёламъ. Но въ этомъ отношении замёчается все же большая разница между отдёльными го-

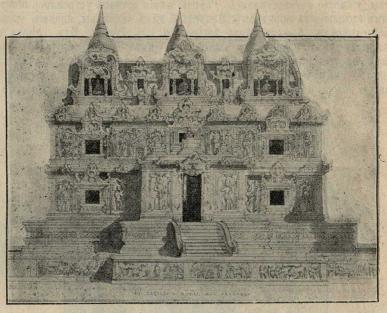


Рис. 43. Павильенъ Голландіи.

сударствами: одни изъ нихъ участвуютъ почти во всёхъ отдёлахъ выставки, другія лишь въ нёкоторыхъ, третьи въ одномъ—двухъ, а нёкоторыя и вовсе ничего не доставили въ отдёлы, а все доставленное на

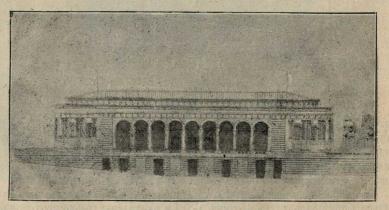


Рис. 44. Павильонъ Мексики.

выставку пом'встять у себя въ павильон'в. Къ посл'вдней групп'в принадлежать: Боснія, Китай Экуадоръ, Греція, Марокко, Мексика, Монако, Перу, Персія, республика Санъ-Марино, Сіамъ и Трансвааль; вс'в они ничего не прислали въ отдёлы. Сербія, Либерія, Люксембургъ, Болгарія и Андорра участвуютъ только въ одномъ какомъ-нибудь отдёлё. Зато Бельгія и Венгрія приняли участіе въ 14 отдёлахъ; Россія, Италія, Англія и Германія—въ 15, а Австрія и Соединенные Штаты—въ 16 отдёлахъ.

До тёхъ поръ, пока экспозиты иностранныхъ государствъ не предстанутъ передъ публикою или, по крайней мёрё, пока не будетъ опубликованъ ихъ подробный списокъ, трудно еще судить о всемъ объемѣ участія ихъ въ выставкѣ. Но, судя по тому, что они до сихъ поръ показали, видно, что всё они изо всёхъ силъ стараются представить себя на выставкѣ въ блестящемъ видѣ. «Всемірное движеніе силъ, восклицаетъ одинъ изъ парижскихъ публицистовъ, сходится къ Парижу, какъ меридіаны къ полюсу!».

На первое же приглашеніе, сдёланное Францією, всё государства тотчасъ безъ всякихъ оговорокъ и затрудненій отвётили полнымъ согласіемъ. Всё правительства ассигновали на выставку очень крупныя суммы. Германія, напримёръ, назначила на расходы своего коммиссаріата 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> милліона рублей, а ея экспоненты израсходуютъ, вёроятно, не меньше 5 милліоновъ. Австрія ассигновала еще больше, около

1,75 милліона.

Ожесточенная борьба изъ-за мѣстъ, изъ-за каждаго квадратнаго метра выставочной площади также громко говоритъ объ усердіи иностранныхъ коммиссаріатовъ. Иные изъ коммиссаровъ чуть не хвастались тѣмъ, что имъ удалось выпросить у комитета выставки нѣсколько квадратныхъ метровъ мѣста. Бѣдному Пикару, главному коммиссару выставки, пришлось выдержать не мало чрезвычайно настойчивыхъ натисковъ иноземцевъ, алкавшихъ лишняго клочечка мѣста, и надо было обладать всѣмъ его артистически развитымъ тактомъ, чтобы умѣть поладить со всѣми.

Едва покончили съ соревнованіемъ изъ-за мѣстъ, какъ началось настоящее чисто выставочное соревнованіе—въ постройкѣ и великолѣпномъ украшеніи павильоновъ, въ декораціяхъ національныхъ группъ въ отдѣлахъ выставки. Во всемъ этомъ проявляется иностранцами изумительная энергія соперничества, стараніе, которому не было, будто бы, примѣра на прежнихъ выставкахъ.

Чёмъ объясняется эта небывалая доселё ревность? Для разъясненія этого вопроса надо, конечно, прежде всего послушать, что говорять сами коммиссары. А поговорить передъ публикою у нихъ уже было множество случаевъ. Совещанія, банкеты, интервью съ репортерами заставляли ихъ высказываться, произносить тосты, спичи, рёчи, давать

объясненія.

Главный коммиссаръ Соединенныхъ Штатовъ Пекъ говорилъ: «Мы являемся во Францію, одушевленные самыми сердечными чувствами, для того, чтобы показать внушительныя силы нашихъ фабрикъ на предстоящей великой французской выставкъ... Мы выберемъ въ промышленности нашей обширной страны много такого, что будетъ способствовать славъ и величію вашего великолъпнаго предпріятія 1900 года».

Испанскій коммиссаръ Вильялобаръ говорилъ: «Прежде всего мы свидътельствуемъ Франціи нашу сердечнъйшую симпатію. Состояніе нашихъ торговыхъ сношеній съ нею обязываетъ насъ широко отвътить на ея приглашеніе. Наконець, и производители наши хотять показать, что они не ниже производителей другихъ странъ, и я не сомнѣваюсь, что это имъ удастся. Мы, правда, нѣсколько запоздали съ нашимъ вступленіемъ въ промышленную жизнь, но всѣ увидятъ, что мы успѣли наверстать часть потеряннаго времени».

Японскій коммиссаръ Хайаши говорилъ: «Наша народная промышленность сдёлала за это время значительные успёхи... Вся наша страна интересуется выставкею 1900 года, и Японія будетъ на ней гораздо-

лучше представлена, чемъ когда-либо раньше».

Австрійскій министръ торговли заявиль, что на парижской выставкі Австрія съ гордостью покажеть міру результаты своей промышленной дізтельности, а Венгрія устами своего представителя радуется тому, что можеть воспользоваться прекраснымъ случаемъ показать, что она «являеть собою не прошедшее, а будущее».

## ГЛАВА ІУ.

Важичиня выставочныя постройки: мость Императора Александра III по монументальныя врата (главный входь) на площади Согласія.

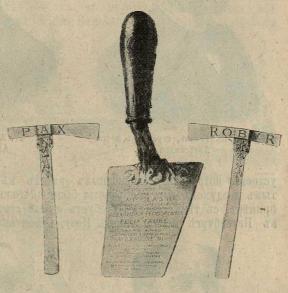
Еще задолго до приступа къ строительнымъ работамъ на самой площади выставки началась постройка большого новаго моста черезъ Сену, въ память императора Александра III, положившаго начало франко-русскому сближенію. Торжественная закладка этого моста происходила въ присутствіи нынъ благополучно царствующаго Императора Николая Александровича, 7 октября 1896 года. Названіе

новаго моста утверждено декретомъ 5-го октября.

Положение перваго камня состоялось съ величайшею торжественностью. Для закладки былъ заготовленъ кусокъ французскаго гранита, очень славящагося во Франціи по причинт его прочности и прекраснаго голубоватаго цвъта; въсъ этого камия около 60 пудовъ. Для церемоніи были изготовлены изв'єстн'єйшими французскими мастерами необходимые снаряды-лопатка и молотки; всв эти вещицы представляють настоящіе перлы художества. Лопатка и молотокъ, бывшіе въ рукахъ Его Императорскаго Величества, изготовлены изв'єстнымъ парижскимъ золотыхъ дёлъ мастеромъ Фализомъ. Лопатка вся золотая, въсомъ въ 750 граммовъ (1 ф. 80 зол.). Она состоитъ изъ трехъ частей: четыреугольной доски, стержня и рукоятки. Доска имъетъ въ длину 121/, сантиметровъ, въ ширину по одной сторонъ 10, а по другой 6 сантиметровъ. Ручка и стержень представляють подобіе урны, изъ которой изливаются струи. На ручкъ награвирована эмблема города Парижа—символическое судно съ лиліею, а подъ нею масличная вътвь съ надписью Sequana — древнимъ именемъ Сены. На поверхности лопатки награвирована надпись: «Le VII octobre MDCCCXCVI Sa Majesté Nicolas II Empereur de toutes les Russies, Sa Majesté l'imperatrice Alexandra Feodorowna et Felix Faure Président de la République Française ont posé à Paris la première pierre du pont Alexandre III, Meline étant président du conseil des ministres, Henri Boucher ministre du commerce et de l'industrie et Alf. Picard, commissaire général de l'exposition universelle de 1900» (T. e. 7 OKTRÓPE 1896 г. Его Величество Николай II, Императоръ Всероссійскій, Ен Величество Императрица Александра Өеодоровна и Феликсъ Форъ, президентъ французской республики, положили въ Парижѣ первый камень моста Александра III, при предсъдателъ совъта министровъ Мелинъ, министръ торговли и промысловъ Анри Бушэ и главномъ коммиссаръ всемірной выставки 1900 Альфредъ Пикаръ).

Рукоятки молотковъ сдъланы изъ отборной слоновой кости; длина ихъ 31 сантиметръ; самые же молотки стальные, полированные, съ насъченными золотомъ надписями по бокамъ: «Рах» (миръ) и «Robur» (сила). Молотки соединены съ рукоятками посредствомъ золотыхъ чеканныхъ накладокъ съ девизами «RF» (République Française»). На

молоткъ, предназначавшемся для Его Императорскаго Величества, быль поставленъ иниціалъ его имени («N»), а на другомъ — иниціаль покойнаго президента Фора («F»). Даже для подписи протокола заклалки была заготовлена особая золотая ручка, въ видъ тростниковаго колвна, обернутаго листомъ, какъ обычно можно видъть на этомъ растеніи. Подписанный протоколъбылъ заключенъ въ особый ларецъ,



который былъ вста- Рис. 45. Лопатка и молотокъ, употреблявшеся при цоремоніи вленъвъприготовлен- закладки моста Александра Ш.

ную для него нишу

внутри закладного камня. Въ ларецъ положили русскія и францускія монеты чекана того же 1896 года.

Этогъ новый мостъ парижане рѣшили сдѣлать не только мостомъ, но и памятникомъ. Лучшіе артисты и техники Франціи работали надъ выполненіемъ этого замѣчательнаго сооруженія, стоимость котораго, несмотря на сравнительно небольшую ширину рѣки (50 саженъ), достигнетъ семи милліоновъ франковъ (2 милліона 625 тыс. руб.). Основа моста состоитъ изъ одной желѣзной арки, опирающейся концами на гранитные береговые устои. Средина моста возвышается надъ среднимъ уровнемъ воды на 4 сажени.

Проектъ моста былъ составленъ Резалемъ и Альби, инженерами путей сообщенія; но богатая и особенно отвътственная декоративная часть моста была поручена двумъ художникамъ-архитекторамъ выставки—Кассіенъ-Бернару и Кузену. Мы помъщаемъ здъсь портреты

этихъ четырехъ строителей моста.

Не будемъ входить въ размотрвние техническихъ подробностей постройки моста, потому что, при его сравнительно небольшихъ размврахъ, онв не представляли ровно ничего выдающагося. Само собою разумвется, что кладка подводныхъ частей прибрежныхъ





Рис. 47. Альби, строитель моста Александра III.

устоевъ потребовала подводныхъ работъ въ кессонахъ со сжатымъ воздухомъ. Но эти работы были ничтожны сравнительно, напримъръ, съ тъми, какихъ требуетъ новый строящійся теперь у насъ въ Петербургъ мостъ (черезъ Неву. Строители моста Александра III



Рис. 48. Кассіенъ-Бернаръ, строитель моста Александра III.



Рис. 49. Кувенъ, строитель моста Александра III.

не располагали грандіозностью, величіемъ размѣровъ и потому должны были сосредоточить все вниманіе на внѣшней отдѣлкѣ сооруженія. По этой части мостъ будетъ представлять замѣчательный памятникъ современнаго зодчества.

Главныя декоративныя части новаго моста, привлекающія къ нему вниманіе издали, это четыре башни (пилона) по его угламъ, на набережныхъ. Вообще такія украшенія идутъ къ путевымъ сооруженіямъ, особенно для обозначенія ихъ концовъ. Римляне понимали это впечатлёніе отъ высокихъ колоннъ и часто ставили ихъ у своихъ дорогъ и вообще при входахъ. Пилоны моста Александра III имъютъ форму четыреугольныхъ башенъ въ 6 саженъ высоты. На передней части каждаго пилона, на особомъ выступъ, помъщены очень крупныя женскія фигуры — эмблемы Франціи. Но эти четыре женскія фигуры не одинаковы; онъ служатъ напоминаніями о самыхъ выдающихся эпохахъ въ исторіи Франціи. Одна изънихъ олицетворяетъ время Карла Великаго, другая—годы Людовика

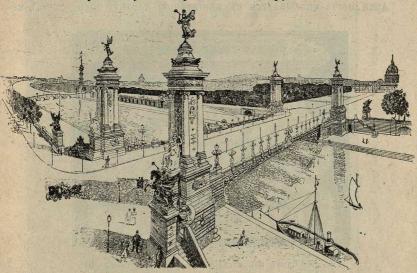


Рис. 50. Общій видъ новаго моста Александра Ш.

XIV, третья — революціонную эпоху и четвертая — наше время. Исполнителями этихъ изваяній были Кутанъ, Маркестръ, Ленуаръ и Мишель. Вершины пилоновъ должны быть увѣнчаны большими статуями славы. Среднія части пилоновъ окружены по угламъ выстунающими колоннами, между которыми вдѣланы очень изящные фигурные медальоны съ переплетенными буквами R и F (République Française). Близъ большихъ пилоновъ на набережной будутъ поставлены еще малые пилоны, служащіе пьедесталами для группъ герольдовъ съ трубами, мчащихся на крылатыхъ пегасахъ. Но особенно богаты украшеніями рѣшетка моста и внѣшнія стороны его арки. Относительно стиля украшеній моста колебаться не приходилось. Когда еще обсуждали проекты дворцовъ на Елисейскихъ Поляхъ, тогда было рѣшено, что они должны быть въ строгой гармоніи съ зданіями по другую сторону рѣки, т. е. съ постройками Инвалиднаго дома. Эти постройки были сооружены при Людовикѣ XIV Брюаномъ и Мансаромъ. Послѣдующія постройки на площади Согла-

сія сооружались потомкомъ того же Мансара и были строго выдержаны въ томъ же стилѣ Людовика XIV. Поэтому нынѣшніе дворцы выставки, большой и малый, и мостъ Александра III, связывающій площадь Согласія съ Елисейскими Полями, было рѣшено выдержать въ томъ же стилѣ. Архитекторы моста Кассіенъ-Бернаръ и Кузенъ строго держались этого рѣшенія. Такимъ образомъ, въ декоративной части мостового сооруженія выступилъ на первый планъ вѣкъ королясолнца съ его архитектурными мотивами—пегасами, геніями, амурами. Не забыли, разумѣется, что мостъ, какъ сооруженіе надводное, долженъ собрать на себѣ всякаго рода эмблемы воды, царства Нептуна: листья водяныхъ растеній, цвѣты кувшинокъ, камышъ, тростникъ, раковины.

Арка моста связывается съ настильною частыю посредствомъ ме-



Рис. 51. Одинъ изъ маскароновъ моста Александра III.

таллическихъ стержней, отстоящихъ другъ отъ друга на  $5^{1}/_{2}$  аршинъ. Каждый изъ этихъ стержней украшенъ большими изваниями женскихъ и мужскихъ головъ (маскароновъ). Эти маскароны связаны другъ съ другомъ массивными гирляндами, плетенными изъ листьевъ водяныхъ растеній, цвѣтовъ кувшинки, шишекъ рогозника, стеблей камыша и раковинъ. Маскароны имѣюгъ около  $3/_{4}$  аршина въ поперечникѣ. Исполненіе этихъ декоративныхъ фигуръ поручено скульптору Гланзену, который съ честью вышелъ изъ всѣхъ затрудненій, представившихся при этой сложной работѣ.

Всё эти маскароны, гирлянды, пилястры, части рёшетки моста, фонарные столбы отливаются изъ чугуна, какъ и большинство подобныхъ украшеній въ Парижё. Самыя крупныя декоративныя группы будутъ помёщены посрединъ рёщетки моста, съ внёшней стороны. Средины группъ занимаетъ медальонъ въ видъ раковины, украшенный сверху въеромъ изъ тростниковыхъ листьевъ и шишекъ рогозника. Въ глубинъ медальона будутъ помъщены: по одну сторону моста—русскій государственный гербъ, т. е. двуглавый орель съ его обычными эмблемами, а

по другую сторону—гербъ города Парижа (корабль). По объ стороны каждаго медальона будутъ помъщены полусидячія фигуры обнаженныхъ женщинъ, водяныхъ божествъ, русалокъ или ундинъ. Голова одной изъ нихъ увънчивается уборомъ изъ листвы, а другой—подобіемъ русскаго кокошника Вокругъ этихъ фигуръ размъщаются рыбы,



Рис. 52. Группа въ средней части перилъ моста Александра Ш

кувшины, изъ которыхъ льется влага, и другія эмблемы Нептунова царства. Протянутыя руки ундинъ опираются на весла. Такая группа вся въ цѣломъ будетъ имѣть около  $3^{1}/_{2}$  саженъ въ длину; фигуры женщинъ должны выйти приблизительно въ двойную натуральную величину.

Несмотря на то, что мостъ начали сгроить почти тотчасъ послѣ закладки, онъ до сихъ поръ еще не оконченъ и его полнаго окончанія можно ожидать только ко времени открытія выставки. Въ общемъ, какъ мы уже замѣтили, размѣры рѣки не допускали въ этомъ сооруженіи ничего громоздкаго, величественнаго. Но къ его украшенію приложено столько заботъ, что онъ, несомнѣнно, станетъ однимъ изъ привлекательнѣйшихъ архитектурныхъ памятниковъ Парижа.

Переходимъ къ другому монументальному сооруженію, уже чисто выставочному, —къ громадной тріумфальной аркѣ на площади Согласія, которая будетъ служить какъ бы парадною дверью, главнымъ церемоніальнымъ входомъ на выставочную площадь. Мѣсто этихъ воротъ выставки указано на нашемъ планѣ. Въ правой сторонѣ плана легко отыскать крайній мостъ черезъ рѣку—мостъ Согласія (Pont de la Concorde). Жакъ только посѣтитель перейдетъ черезъ него съ той стороны рѣки, отъ Эспланады Инвалидовъ, ворота находятся тотчасъ влѣво отъмоста; на планѣ они обозначены надписью «Porte monumentale».



Рис. 53. Винэ, архитекторъ, строитель главнаго входа на выставку.

Строителемъ этого замъчательнаго сооруженія является молодой художникъ-архитекторъ Бинэ, который, сколько намъ извъстно, до сихъ поръ еще ничъмъ выдающимся себя не заявилъ, но зато своимъ проектомъ этого тріумфальнаго входа сразу выказалъ недюжинный декораторскій талантъ.

Тріумфальная входная арка очень сложное сооруженіе. Впрочемъ, наши рисунки помогутъ читателю составить понятіе о ея планѣ и составныхъ частяхъ. Самая арка представляетъ нѣчто вродѣ громадной сквозной бесѣдки, открывающейся на три фасада широкими

сводчатыми дверьми. Спереди, со стороны площади Согласія, къ аркъ пристроены два полукружія—изгороди, съ высокими тонкими колоннами, такъ называемыми минаретами. Посътитель, войдя сквозь эту арку съ площади, очутится подъ просторнымъ сквознымъ куполомъ; вправо и влѣво передъ нимъ будутъ такія же двѣ арки, какъ входная, а позади этихъ арокъ онъ увидитъ множество отдѣльныхъ дверей, верхи которыхъ покрыты флагштоками и флагами. Это и есть двери на выставку. Ихъ устроено такъ много—58—для того, чтобы многочисленная толпа посътителей по возможности не испытывала большой задержки, сопряженной съ контролемъ входныхъ билетовъ.

Общій стиль этого сооруженія не поддается точному опредёленію. Отъ него вёсть чёмъ-то восточнымъ, но его нельзя признать мавританскимъ. Бинэ видимо позаимствовалъ кое-что изъ южно-итальянской, въ особенности помпейской архитектуры, и кое-что изъ мавританской. Но онъ все это сочеталъ, переработалъ и сдёлалъ попытку создать свой самостоятельный стиль и планъ. Онъ рисковалъ провалиться съ

своими новшествами, но, однако, не провалился, а, напротивъ, прославился: его арка привлекаетъ всеобщее вниманіе.

Главная особенность этого сооруженія—необыкновенное богатство и разнообразіе украшеній. Бинэ, какъ говорится, не оставляеть живого мѣста на поверхности стѣнъ своей арки; вся она испещрена украшеніями, напоминающими что-то зоологическое: панцыри ящеровъ, чещую рыбъ, фигуры на опереніи птицъ. Въ углахъ между проходами онъ устраиваетъ три углубленныя ниши съ фонтанами и бассейнами на уровнѣ пола, а передъ этими бассейнами ставитъ на причудливо изукрашенныхъ пьедесталахъ огромныя статуи. Одна изъ нихъ, снимокъ съ которой мы помѣщаемъ на стр. 58, должна служить символомъ электричества. Объ этомъ, собственно говоря (если судить только по

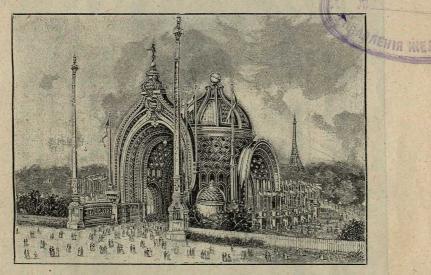


Рис. 54. Общій видъ главнаго входа на выставку. (Porte Monumentale)

рисунку), свидётельствують лишь Вольтовы столбы, на которые опирается загадочная женская фигура, держащая въ согнутыхъ рукахъ какіе-то цвёты; вёроятно, внутри этихъ цвётовъ будутъ вставлены электрическія лампочки. Здёсь будетъ къ слову сказать кое-что объ освёщеніи главнаго входа. Оно будетъ одинаково эффектно и днемъ, и ночью. Дёло въ томъ, что весь сводъ и стёны сооруженія пронизаны безчисленнымъ множествомъ окошечекъ и въ нихъ будутъ вставлены разноцвётныя стекла. Большая часть этихъ стеколъ будетъ матовая, млечно-бълая; но по карнизамъ и сводамъ будутъ вставлены цвётныя стекла. Такимъ образомъ, днемъ подъ сводами входа будетъ царствовать смёшанное освёщеніе и, закинувъ голову, посётитель увидитъ множество небольшихъ сіяющихъ свётлыхъ точекъ. Днемъ вообще будетъ владычествовать сквозной свётъ, проходящій внутрь извнѣ. Для вечерняго же освёщенія имёются въ запасё другіе эффекты. Почти вся поверхность внутри сводовъ арки сдёлана граненая; этой гране-

ности способствуютъ множество упомянутыхъ украшеній, въ изобиліи покрывающихъ ствны. Многія изъ этихъ украшеній будутъ стеклянныя, граненыя, съ сильно отражающими свътъ гранями. Тысячи этихъ маленькихъ, расположенныхъ подъ угломъ другъ къ другу, зеркалъ бу-



Рис. 55. Ниша со статуей, эмблемой электричества, внутри главнаго входа.

дутъ лить снопы яркаго свъта по всъмъ направленіямъ. Когда безчисленные электрическіе свъточи вспыхнутъ среди ночного мрака по всъмъ архитектурнымъ линіямъ постройки и по тонкимъ колоннамъ предвходныхъ минаретовъ, зрълище, безъ сомнънія, будетъ единственное въ своемъ родъ. Бинэ, однако, опасался, чтобы это море свъта не произ-

вело слишкомъ крикливаго впечатлёнія; онъ порёшиль смягчить такой неблагопріятный эффектъ. Съ этою цёлью онъ разм'єстиль передъвходомъ съ полдюжины высокихъ мачтъ съ сильными дуговыми фонарями. Свётъ этихъ могучихъ фонарей зальетъ и утопитъ снаружи все

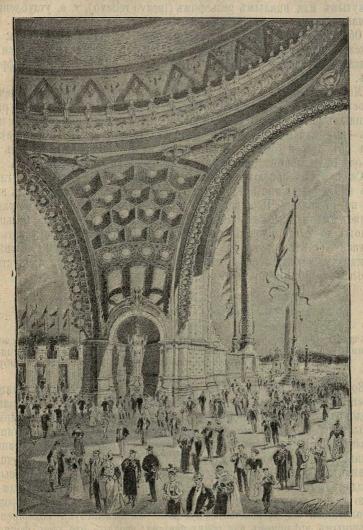


Рис. 56. Внутренній сводъ главнаго входа на выставку

зданіе входа и тогда всё его безчисленныя свётовыя точки будутъ выступать въ этомъ морё свёта подобно червячкамъ-свётлякамъ.

Большую роль въ декоративной части главнаго входа будутъ играть поля на стънахъ (фризы) съ сумволическими группами. Среди нихъ особенно выдается группа «Труда». Это пълая толпа рабочихъ, тъхъ скромныхъ тружениковъ, руками которыхъ создалась вся вы-

ставка и все, что на ней будетъ помъщено для обозрънія всего міра. Эта группа сдълана горельефомъ, т. е. выступающими формами. Сверхътого, въ другихъ мъстахъ будутъ еще фигуры и группы изъ животнаго міра, исполненныя способомъ, который итальянцы называютъ вогнутымъ или впалымъ рельефомъ (incavo relievo), т. е. углубленныя въ массу, которую они украшаютъ.

Общая стоимость этого сооруженія по смётё намъ неизвёстна; мы можемъ пока только сообщить, что земляныя работы и каменная кладка обойдутся въ 80.000, а металлическія части въ 109.000 фран-

ковъ.

Многочисленныя входныя дверцы на площадь выставки, конечно, не оставлены безъ украшеній; по фризу между ними тянется рядъ изящныхъ розетокъ, а надъ каждою отдёльною дверцою сдёлана надпись—имя какого-нибудь изъ крупныхъ городовъ; такъ, напримёръ, одна изъ дверей будетъ носить надпись «St. Pétersbourg», а въ медальонт подъ этою надписью будетъ изображенъ двуглавый орелъ.

Скажемъ въ заключение еще нъсколько словъ о размърахъ главнаго входа. Вершина большого купола будетъ возвышаться надъ землею на 17 саженъ. Площадь подъ сводомъ равняется 500 кв. метрамъ; значитъ, на ней можетъ помъститься одновременно безъ большой тъсноты до 2.000 входящихъ. 58 дверей въ состояни пропускать на выставку (считая и время контроля билетовъ) до 1.000 человъкъ въ минуту; значитъ, въ течение часа можно безъ давки пропустить на выставку 50.000 посътителей.

## ГЛАВА У.

Замѣчательнѣйшія сооруженія выставки для любителей сильных ощущеній, соединяющія пріятное съ полезнымъ:—гигантское колесо, мареорама, панорама «Путешествіе вокругъ свѣта», большой телескопъ, гигантскій глобусь

Во вступительной главѣ мы уже указывали на то, что выставки постепенно утрачивали свой первоначальный характеръ состязаній народовъ въ промышленности и превращались въ колоссальныя ярморочныя торжества, на которыхъ большинство публики искало зрѣлищъ, развлеченій. Нынѣшняя выставка, чтобы не сыграть въ плачевный дефицитъ, должна была раздѣлить эту общую участь своихъ предшественницъ и потому прежде всего озаботилась снабдить себя разными «гвоздями». Подъ такимъ прозаическимъ наименованіемъ упрочили за собою славу приманокъ разныя выдумки частныхъ антрепренеровъ, направленныя къ привлеченію публики какимъ-нибудь совершенно необычнымъ зрѣлищемъ или развлеченіемъ; гвоздь—это тотъ фокусъ, къ которому стекаются самыя густыя массы выставочной публики. Мы упомянемъ здѣсь о главныхъ приманкахъ нынѣшней выставки, на которыя возлагаетъ надежды администрація.

Поставимъ во главъ гигантское колесо, которое впервые было выстроено еще на выставкъ въ Чикаго; затъя очень понравилась публикъ, и можно думать, что она и въ Парижъ не ударитъ лицомъ въ грязь. Подробно описывать все устройство этого соору-

женія—не видимъ надобности, частью потому, что публика его знаетъ по чикагской выставкв и по ея описаніямъ, частью потому, что нашъ рисунокъ даетъ о немъ вполнв ясное понятіе. Стоитъ всмотряться въ этотъ рисунокъ, чтобы понять устройство. Все колесо въситъ 800 тоннъ, т. е. 50 тысячъ пудовъ. Его ось покоится

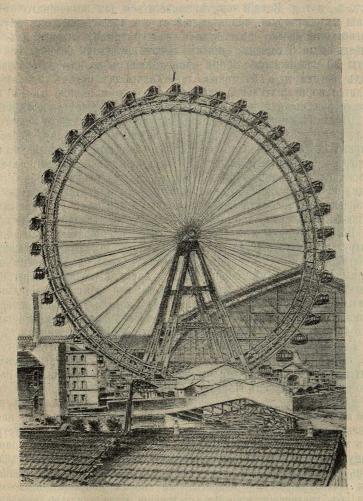


Рис. 57. Гигантское колесо на выставкъ.

на козлахъ, на высотъ болъе 30 саженъ надъ землею. Поперечникъ этого колеса — 93 метра, т. е. 130 аршинъ или 43½ сажени. Такимъ образомъ, при врашеніи колеса каждая его точка поднимается почти на 50 саженъ надъ уровнемъ земли. По ободу колеса подвъшены вагоны, свободно вращающіеся около своихъ точекъ подвъса; значитъ, пр и вращеніи колеса они все время сохраняютъ неизмѣнное положеніе, какъ будки на круглыхъ качеляхъ; притомъ движеніе ко-

леса идеть такъ плавно и медленно, что вагонъ почти не испытываетъ никакихъ сотрясеній. Вагоны, въ числѣ 40 штукъ, приспособляются для всяческихъ назначеній, смотря по любительскимъ склонностямъ публики. Въ одномъ будетъ буфетъ, въ другомъ кабачекъ для выпивки, въ третьемъ курильня, въ четвертомъ кабинетъ для чтенія и т. д., и т. д. Всякій можетъ помѣститься для воздушнаго путешествія въ обстановкѣ, совпадающей съ его преобладающимъ вкусомъ. Вагоны эти далеко не клѣтки и не курятники; каждый изъ нихъ имѣетъ около 6 саженъ длины и можетъ вмѣстить безъ всякой тѣсноты 30 пассажировъ; общій вѣсъ колеса съ полною нагрузкою можетъ достигнуть 1.167 тоннъ, т. е. 72 тысячъ пудовъ. Колесо приводится во вращательное движеніе паровою машиною въ 120 силъ. Все сооруженіе и всѣ вагоны щедро освѣщены электричествомъ.

Отмвтимъ мимоходомъ, что мысль устройства такого колеса принадлежитъ американскому морскому инженеру Крейтону. Колесо въ Парижв строилось по планамъ и подъ руководствомъ англійскихъ инженеровъ Слиткинса и Балета. Но весь металлическій матеріалъ для колеса взятъ французскій. Самое колесо уже готово, собрано и поставлено на мъсто; его уже испытывали въ присутствіи парижскаго полицейскаго префекта Блана; оно было признано устроеннымъ съсоблюденіемъ всъхъ законныхъ требованій общественной безопасности.

Полный обороть этого огромнаго колеса совершается въ 20 минуть. Выгрузка и нагрузка вагоновъ, т. е. входъ и выходъ пассажировъсовершаются въ пять смѣнъ. Внизу подъ колесомъ устроены платформы. Пассажиры, уже обошедшіе весь кругъ, выходять изъ вагоновъ, а новые тотчасъ занимаютъ ихъ мѣста; все это совершается менѣечѣмъ въ минуту. Такимъ образомъ, сразу опоражнивается и вновь наполняется восемь нижнихъ вагоновъ, а черезъ каждыя три минуты колесо на одну минуту останавливается для смѣны пассажировъ.

Колесо будетъ помъщаться на авеню Сюффрена, противъ того мѣста, гдѣ во время послъдней выставки (1889 года) была выстроена гигантская машинная галерея; эта улица тянется (см. нашъ планъ) по лѣ-

вую сторону построекъ Марсова поля.

Пругая интересная затья—это мареорама, приспособленіе, дающее возможность публикт на сухомъ пути, въ центрт Парижа, наслаждаться всёми впечатленіями морского путешествія. Мысль устройства такого зредища принадлежитъ чрезвычайно популярному парижскому художнику-иллюстратору Гюго д'Алези. Этотъ артистъ сдблалъ очень оригинальную карьеру. Несколько леть тому назадъ французскія желізнодорожныя общества, въ своихъ непрестанныхъ заботахъ объ увеличении доходовъ, съ жаромъ ухватились за предложенныя этимъ художникомъ услуги. Онъ взялся поставлять имъ громадныя, мастерски нарисованныя афиши съ видами разныхъ живописныхъ мъстностей. Эти афиши выставлялись на вокзалахъ, на станціяхъ жельзныхъ дорогъ. Публика охотно глядьла на нихъ и очень часто соблазнялась живописными видами, мастерски изображенными д'Алези. Соблазнительная картинка возбуждала желаніе посмотр'ять на изображенныя красоты природы, и жельзнодорожная компанія немедленно являлась съ своими услугами-билетами туда и обратно по удешевленной цень, со всеми путевыми издержками, отелями, проводниками и т. д. Діло бойко пошло въ ходъ. Д'Алези, человікь добросовістный, самь посітиль всі містности, которыя потомь изображаль на своихъ афишахъ; у него громадная коллекція фотографій и набросковъ. Передъ выставкою ему пришла мысль дать публикъ полную панораму Средиземнаго моря въ сочетаніи съ полною иллюзією морского путешествія по его побережью. Эта идея и осуществляется теперь въ его мареорамів.

Затъя была очень обширная и потребовала особаго помъщенія. Такимъ образомъ, въ числъ многочисленныхъ выставочныхъ построекъ появился еще «Дворецъ мареорамы», выстроенный неподалеку отъ башни Эйфеля. Вся машинная часть сооружена подъ наблюденіемъ



Рис. 58. Мареорама. Палуба, на которой будуть находиться зрители.

инженера Вуарена. Существенною частью мареорамы является громадная движущаяся панорама, писанная на полотнищё въ версту длиною и въ восемь саженъ шириною. Развертываясь постепенно передъ зрителемъ, она даетъ удачную иллюзію движенія вдоль береговъ Среди земнаго моря. Но этого мало. Д'Алези устроилъ такъ, что публика не только видитъ всё мёстности, представленныя на панорамѣ, но одновременно испытываетъ и всё ощущенія морского путешествія. Зритель оказывается на настоящей палубё морского парохода: онъ видитъ воду за бортомъ, трубу парохода, изъ которой валитъ дымъ, видитъ рубку, вытяжныя трубы, капитана судна и весь его экипажъ, который на его глазахъ продёлываетъ всякіе морскіе маневры. Малотого, зритель чувствуетъ кругомъ морской воздухъ, особый морской запахъ. Говорятъ, что съ этою цёлью воздухъ, поступающій внутрь

зданія, предварительно проходить сквозь чассу морскихъ водорослей, смоченныхъ водою. По временамъ на палубу налетаетъ болъе или менье чувствительный порывъ вътра; иногда поднимается даже чтото вродь бури: воздухъ свистить въ снастяхъ и срываеть съ головъ публики шляпы. Матросы тотчасъ кидаются во всв стороны и исполняють все, что надлежить делать во время шторма. Что судно идеть по волнамъ, въ этомъ публика чувствительно убъждается по качкъ обоихъ родовъ — килевой и боковой. Палуба имфетъ около 17 саженъ длины и 5 саженъ ширины, такъ что даже по размърамъ можетъ обмануть неопытнаго зрителя. А нока зритель «плыветъ», онъ. само собою разумъется, видитъ передъ собою берега Франціи, Италіи, Греціи, Сиріи, Египта, Туниса, любуется дивными панорамами Неаполя, Венеціи, Константинополя. По временамъ судно встрвчаетъ обычныхъ морскихъ путниковъ — рыбацкія парусныя суденышки. «Вывхавъ» въ путь днемъ, зритель видитъ, какъ быстро наступаетъ ночь, какъ все судно постепенно погружается во мракъ. Но среди этой глубокой ночи передъ нимъ вдругъ выступаетъ изъ мрака великолепная картина ярко освъщенной Венеціи. Ночь, конечно, смъняется потомъ зарею, и при ея розовомъ свътъ путники видятъ передъ собою Константинополь. Передъ глазами зрителя развертывается настоящая сказка изъ «Тысячи и одной ночи».

Пругое зрълище въ такомъ же родъ задумано и устраивается художникомъ Дюмуленомъ. Для него тоже выстроено на Марсовомъ полв особое очень обширное здание вродъ театра, на которомъ красуется крупная надпись: «Messageries maritimes. Tour du monde» (Морское судоходство. Вокругъ свъта). Здъсь тоже главную роль играетъ движущаяся нанорама, какъ и въ мареорамъ д'Алези. Только здъсь все устройство вообще проще. Зритель остается неподвиженъ на особой платформъ и окруженъ полнымъ мракомъ. Полотнище панорамы тихо движется передъ нимъ, оставляя въ немъ впечатление его собственнаго движенія. Начинается это кругосветное путешествіе съ отхода изъ Марсельскаго порта; передъ зрителемъ-французомъ мелькаютъ одна за другою знакомыя ему панорамы порта и его окрестностей; воть передъ нимъ открытое море, а затъмъ онъ видитъ передъ собою древнія Анины съ ихъ Акрополемъ, Парненономъ и, наконецъ, современную столицу Греціи. Далье передъ глазами зрителя проходятъ Дарданеллы, Константинополь, потомъ Сирія, Бальбекъ. Отсюда путникъ переваливаетъ въ Египетъ, ко входу въ Суэзскій каналъ. Надо замътить, что панорама нигдъ не остается мертвою. Вездъ на сценъ толпа, люди, мулы, верблюды, слоны; все это движется и живетъ своею обычною мъстною жизнью. Въ Египтъ, напримъръ, на сценъ является крикливая толна феллаховъ и группа граціозныхъ танцовщицъ. Послъ Египта вдали мелькаетъ столица Менелика, а за нею развертывается роскошный видъ Цейлонскаго берега, цёлый лёсь пальмъ, но пальмъ опять-таки живыхъ, плавно качающихъ своими кудрявыми вершинами. Среди этого леса вдругъ появляется куча ОЧКОВЫХЪ ЗМЪЙ И СЛЫШИТСЯ ЗВУКЪ ФЛЕЙТЫ, КОТОРЫМИ ИНДУСЫ УСЫПЛЯЮТЪ этихъ ядовитыхъ тварей. Змён эти не поддёльныя чучела, не машины, а настоящія кобры, только, конечно, съ вырванными ядовитыми зубами. Любители природы во всёхъ ея проявленіяхъ могуть туть же

усладиться зрёлищемъ охоты мангусты за коброю; граціозный звёрекъ выскакиваетъ откуда-то на сцену, кидается на одну изъ змёй и тутъ же душитъ ее, схвативъ за затылокъ. Говорятъ, что для обновленія этого зрёлища сдёланъ очень большой запасъ гадовъ, чёмъ, конечно, оказана добрая услуга бёднымъ индусамъ, тысячи которыхъ гибнутъ ежегодно отъ укушеній разныхъ ядовитыхъ змёй. Змёй смёняетъ ин-

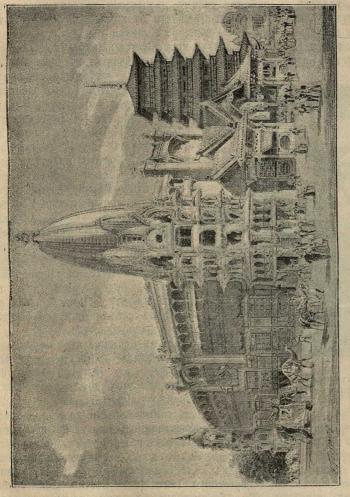


Рис. 59. Зданіе панорамы «Путешествіе кокругь света».

дійскій факиръ-фокусникъ. Онъ, напримъръ, на глазахъ публики садитъ въ землю какое-то зерно; почти тотчасъ же изъ земли поднимаются сначала съмядоли, потомъ весь ростокъ; растеніе тянется кверху, одъвается листьями и все на глазахъ у зрителей. Затъмъ выводятъ женщину, садятъ ее въ корзину, захлопываютъ крышку, иотомъ тотчасъ открываютъ корзину—женщина изчезла!

Путешественникъ следуетъ далее по южной окраине Азіи. Онъ ви-

дитъ всю роскошь тропической растительности, видитъ населеніе всёхъ странъ, живое, предающееся своимъ обычнымъ занятіямъ и развлеченіямъ. Съ южнаго берега поворачиваютъ на восточный, обозрёваютъ Шанъ-Хай, чайныя плантаціи; маленькія китаянки выбёгаютъ навстрёчу путникамъ и танцуютъ передъ ними. Но едва зритель успёлъ залюбоваться ими, какъ онъ уже въ Японіи! Группа японцевъ, сидящихъ въ чайномъ домё, вскакиваетъ съ мёстъ и въ свою очередь услаждаетъ публику своими народными танцами. Вдали на горизонтё мелькаетъ вершина стращнаго вулкана Фузи-Яма. Затёмъ зрителя окружаетъ открытое море; онъ мчится по его волнамъ назадъ, домой въ Европу. «Высадка» происходитъ на испанскомъ берегу, около устья Бидассоа, гдё прибывшихъ встрёчаютъ мёстные жители



Рис. 60. Художникъ Дюмуленъ, устроитель панораны «Вокругъ свъта».

обоего пола мастерски исполненнымъ фанданго. Такъ заканчивается первая часть кругосветнаго путешествія, первая круговая панорама въ 120 метровъ длины. За нею следуеть другая, такого же характера. Зритель видитъ передъ собою опять сцены всёхъ частей свъта: Индо-Китай, потомъ громадные портовые города Европы, полные жизни уголки Африки, Америки, Австраліи... Несомнівню, что эта панорама-одно изъ интереснъйшихъ и поучительнъйшихъ зрелищъ на выставке. Мареорама, въроятно, будетъ интереснъе по личнымъ впечатленіямъ зрителя, но «Вокругъ свъта» Дюмулена полезнѣе и разнообразнѣе.

Не въ меньшей мъръ поучительное зрълище дастъ и громадный телескопъ, изготовляемый къ выставкъ. Это будетъ тоже въ своемъ родъ чудовище. Въ настоящее время самые больше телескопы снаб-

жены предметными стеклами (объективами), едва превышающими аршинъ въ поперечникѣ; такихъ телескоповъ, вирочемъ, пока всего только четыре или пять на всемъ земномъ шарѣ. Телескопъ же выставки будетъ снабженъ объективомъ въ 125 сантиметровъ, т. е. аршинъ и три четверти (28,12 вершковъ). Такъ какъ обычно длина трубы равняется, примѣрно, 15—16 діаметрамъ объектива, то, значитъ, выставочный телескопъ долженъ имѣть въ длину 26—27 аршинъ, или около 9 саженъ.

Изготовленіе такого громаднаго стекла сопряжено съ величайшими затрудненіями. Объективъ долженъ быть ахроматическій, т. е. двойной, составленный изъ двухъ отдёльныхъ стеколъ—двояковыпуклаго наружнаго и плосковогнутаго, обращеннаго внутрь трубы. Для достиженія ахроматизма, т. е вполнт безцвтнаго изображенія, оба стекла

должны быть разнаго состава, чтобы они обладали разнымъ показателемъ преломленія свёта; на этой разницё преломленія и основанъ ахроматизмъ: расщепленный переднимъ стекломъ бёлый лучъ свёта вновь сливается при прохожденіи черезъ заднее стекло. Итакъ, надо изготовить два стеклянные круга, каждый въ 13/4 аршина въ поперечникъ.

Въ этой-то именно операціи, т. е. въ отливкъ стеклянныхъ кру-говъ, изъ которыхъ потомъ вышлифовываются стекла, и заключается

вся трудность задачи.

Каждый объективъ состоитъ изъ двухъ стеколъ: передняго—двояковыпуклаго, имъющаго составъ кронгласа, и изъ плосковогнутаге, имъющаго составъ флинтгласа. Эти два слова обозначаютъ только химическій составъ стекла. Флинтъ (приставка гласъ значитъ стекло) представляетъ сплавъ кремнезема съ щелочами, т. е. кали и натромъ, а также известью, кронъ—сплавъ того же кремнезема съ щелочью и свинцомъ. Нътъ ничего проще, какъ взять смъсь тонкаго песку, поташа,

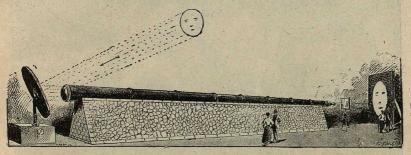


Рис. 61. Видъ большого телескопа Делонкля.

соды, извести или свинцоваго глета и сплавить эти вещества въ сильномъ жару; эта смѣсь плавится довольно легко. Но дѣло въ томъ, что стеклянная масса должна быть во всѣхъ отношеніяхъ безукоризненна, безъ малѣйшихъ царапинъ, трещинъ, пузырьковъ, неровностей и притомъ чистая, безцвѣтная и прозрачная, какъ вода. Благодаря такой строгости требованій, на практикѣ и выходитъ, что иной большой объективъ требуетъ на свое производство два года. До какой степени трудна эта работа, можно судить еще и по цѣнѣ объективовъ. Для выставочнаго телескопа Делонкля изготовлены два объектива— одинъ для прямыхъ наблюденій, другой для фотографическихъ работъ; оба вмѣстѣ они обощлись въ 600 тысячъ франковъ, т. е. 225 тысячъ рублей. Огромное затрудненіе заключалось также въ отысканіи завода, которому могла быть поручена отливка такихъ стеколъ. Во Франціи нашелся только одинъ заводчикъ, который могъ рискнуть взяться за это дѣло—Мантуа, въ Парижѣ.

Плавленіе стеклянной смёси производится въ наглухо замурованной печи, изъ которой выставляется только согнутое горло глинянаго тигля, содержащаго сплавляемую смёсь. Дёло въ томъ, что каждое флинтовое стекло для телескопа выставки вёсить 360 килограмовъ (864 фунта), а кроновое 229 килограмовъ (550 фунтовъ). Для вмёщенія такихъ массъ

стеклянной смѣси надо было изготовить особые тигли, около 1½ артинъ въ поперечникѣ. Прежде всего накаляютъ до красна пустой тигель, а потомъ уже, когда онъ накалится, въ него закладываютъ заготовленную стеклянную смѣсь; попавъ въ калильную температуру, смѣсь сильно вздувается, и если бы ее накалить всю сразу, то она вылѣзла бы изъ тигля; закладка поэтому происходитъ медленно, малыми порціями; вся масса вводится порція за порцією въ теченіе цѣлаго дня. Въ смѣсь всегда входятъ углекислыя соли и вещества, богатыя кислородомъ; при плавленіи массы происходитъ химическая реакція, при которой изъ нея выдѣляются углекислота и кислородъ. Оба эти газа, выдѣляясь, и производятъ вспучиваніе массы. Послѣ оконча—

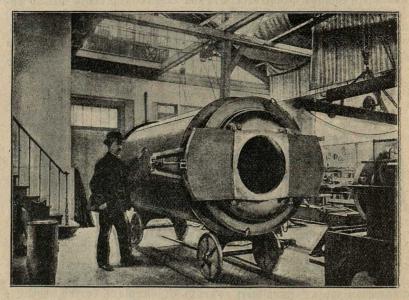


Рис. 62. Вагончикъ, на которомъ подвозять къ трубъ телескопа его стекла.

тія всего химическаго процесса смёсь все еще задерживаеть въ себё безчисленные пузырьки этихъ газовъ, какъ шипучая вода или шампанское. Надо во что бы то ни стало выгнать всё эти пузырьки до единого изъ расплавленной массы стекла. Съ этою цёлью надо его перегрёть, довести чуть не до кипёнія, и тогда газы выдёлятся изъ него, подобно тому, какъ изъ кипящей воды выдёляется воздухъ. Въ это время температура печи доводится до 1700 градусовъ и выше; при такой температурё, какъ извёстно, начинаетъ плавиться даже огнеупорная платина. Этотъ жаръ надо поддерживать часовъ 20 или 30 подъ-рядъ. Послё того надо изслёдовать стекло, осмотрёть его тщательно—очистилось ли оно отъ газовъ. Его вычерпываютъ изъ тигля желёзною ложкою, даютъ вынутой пробё остынуть и затёмъ внимательно и долго разсматриваютъ сплавъ черезъ лупу, притомъ при размомъ освёщеніи, подъ разными углами, потому что иные маленькіе

тузырьки внутри массы видны только подълизвъстнымъ угломъ и при опредъленномъ цвътъ освъщенія. Если окажется, что всъ вынутыя пробы съ честью выдержали испытаніе, т. е. оказались чистыми и прозрачными, то заводчику остается только ликовать. Очень ръдко полная удача получается сразу; весьма неръдки случаи, когда надовсе передълывать вновь, потому что, напримъръ, самое ничтожное окрашиваніе массы даетъ уже достаточный поводъ къ ея забражовкъ.

Если все благополучно, массъ даютъ устояться и осторожно счерпывають ея верхній слой, пъну, въ которой могуть встрътиться коекакія нечистоты. Послъ этого надо тщательно перемъщать всю массу,

чтобы она стала вполнъ однородною; эта операція называется брассажемъ. Она промзводится длиннымъ желтзнымъ крюкомъ; его накаливають до бъла, затъмъ вводять въ тигель и осторожно, долго перемѣшиваютъ имъ стекло. Это одна изъ мучительнъйшихъ операцій отливки. Она продолжается не менъе десяти часовъ. Рабочій долженъ исполнять ее, стоя близъ адски раскаленнато жерла тигля. Люди смѣняются у рукоятки крюка каждыя пять ми-

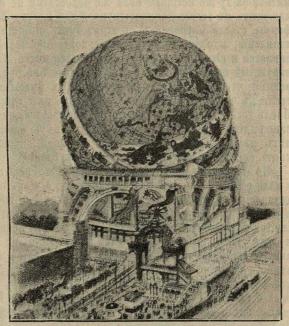


Рис. 63. Наружный видъ большого небеснаго глобуса Галерона.

нутъ, — дольше выдержать нётъ силъ. На заводё у Мантуа брассажемъ всегда руководитъ самъ хозяинъ; онъ зорко слёдитъ за рабочими и указываетъ имъ, какъ надо дёйствовать. Во время перемёшиванія огонь въ печи постепенно уменьшаютъ, пока, наконецъ, стекло не загустёетъ такъ, что крюкъ начинаетъ въ немъ вязнуть; тогда перемёшиваніе прекращается и вмёстё съ тёмъ тушатъ огонь въ печкё. Стекло стынетъ; его пробуютъ по временамъ желёзнымъ крикомъ; часовъ черезъ пять оно уже издаетъ характеристическій звукъ отвердёвшаго стекла и звенитъ при ударё желёзнымъ прутомъ. Въ это время надо опять принять мёры къ тому, чтобы стекло отъ быстраго остыванія не закалилось. Съ этою цёлью его вновь нагрёваютъ почти до плавленія, а затёмъ наглухо замазываютъ всю печь и предоставляють ей медленно и по-

степенно охладиться; надо, чтобы охлаждение для такой массы длидось не менте мъсяца.

Послъ полнаго охлажденія массы тигель вынимають изъ печки и осторожно раскалывають его. Обыкновенно во время остыванія масса никогда не остается целою: она лопается. Обнаживъ ее, нужно выбрать изъ нея кусокъ подходящаго размёра, какой требуется для объектива. Его выбрали, наконецъ. Теперь надо его опилить, отшлифовать. чтобы изъ него получился правильный дискъ нужнаго размёра. Этотъ дискъ полирують и вновь его старательнейше разглядывають насквозь по всёмъ направленіямъ, причемъ въ немъ могутъ оказаться неисправимые недостатки, изъ-за которыхъ его надо бросить и вновь приниматься за ту же исторію. Если же недостатки не велики, то дискъ заключають въ тигель двояковыпуклой или плоско выгнутой внутренней формы: стекло нагръваютъ съ этомъ тиглъ, но осторожно, не доводя до плавленія, а только до размягченія; тогда оно медленно спадается, сваливается и выполняеть форму; получается масса, имъющая тоть самый наружный видь, какой ей нужно окончательно придать. При этомъ стараются, чтобы разные внутренніе ограхи массы при ся спаденіи подтекли къ краю, и тогда по охлаждении ихъ сдираютъ, спиливаютъ. Послѣ того стекло опять медленно охлаждають, вновь все пересматривають, делають, если надо, вторичную такую же формовку, и т. д... и ить ничего удивительнаго, если за такой каторжный трудъ фабрикантъ беретъ десятки и сотни тысячъ рублей!

Но этимъ дѣло, разумѣется, не кончается; теперь готово только стекло, а надо еще изъ него выдѣлать объективъ, т. е. изготовить четыре (для двухъ объектиковъ) тщательно и математически точно отшлифованныя и безукоризненно отполированныя чечевицы, которыя потомъ сочетаются попарно въ два объектива. Эта работа исполняется машинами и хотя не сопряжена съ тѣми рискованными неожиданностями, какъ отливка, но требуетъ массу труда, времени и вниманія. Теперь съ этими кусками стекла начинаютъ обходиться какъ съ тяжело ранеными: ихъ берегутъ, какъ зѣницу ока, устраняютъ отъ нихъ всякій ударъ, всякій толчекъ, всякую неосторожную царапину. Послѣ того готовыя стекла вставляются въ оправы и доставляются на мѣсто, къ телескопу. Оба объектива помѣщаются на особые вагончики и подкатываются къ

трубъ объектива по рельсамъ (см. рис. 62).

Телескопъ Делонкля еще не собранъ въ окончательномъ видѣ и потому мы можемъ дать о немъ обо всемъ понятіе лишь съ помощью намего схематическаго рисунка. Его громадная труба, какъ мы уже замѣтили, должна быть равна по длинѣ, по крайней мѣрѣ, 15 поперечникамъ объектива, т. е. 1,25 × 15 = 19,75 метрамъ. Но Делонкль придалъ своимъ объективамъ гораздо болѣе длинное фокусное разстояніе, такъ что труба его телескопа будетъ имѣть болѣе 25 саженъ длины. Само собою разумѣется, что такую трубу поставить на обычный станокъ и двигать по направленію предмета наблюденія было бы немыслимо. Поэтому Делонкль придумалъ для своего телескопа другое устройство. У него труба будетъ лежать неподвижно въ горизонтальномъ положеніи, а свѣтъ отъ звѣзды будеть направляться на объективъ при посредствѣ громаднаго зеркала, такъ называемаго сидеростата. Понять основную идею сидеростата очень немудрено. Вооружитесь би-

ноклемъ и станьте у себя въ комнатъ противъ зеркала. Въ зеркалъ ясно отражаются всъ предметы, находящіеся въ комнатъ позади и сбоку отъ васъ, и вы можете ихъ отраженія преспокойно разсматривать въ бинокль. То же самое будетъ и въ телескопъ Делонкля: передъ его объективомъ будетъ стоять большое, круглое, тщательно изготовленное зеркало. Громадный и очень точный часовой механизмъ будетъ вра-

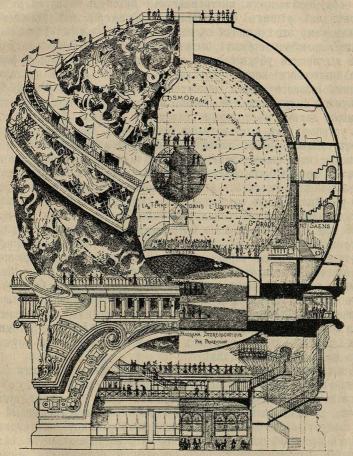


Рис. 64. Внутренній видь большого небеснаго глобуса Галероні.

щать это зеркало съ такою же скоростью и въ такомъ направленіи, въ какомъ движется земля или, какъ намъ кажется, сводъ небесный. Если установить зеркало сидеростата такъ, чтобы оно было противълуны и чтобы изображеніе луны было видно какъ разъ по линіи оси трубы телескопа, то механизмъ сидеростата будетъ потомъ медленно поворачивать зеркало, такъ что направленіе лучей отъ луны все время будетъ оставаться нерушимо одинаковымъ, т. е. она все время будетъ видна по линіи оси трубы телескопа. Такимъ образомъ, наблюдатель, стоящій по другую сторону, у другого конца телескопа, у его оку-

ляра, можетъ все время наблюдать луну въ самомъ центръ поля эрънія телескопа.

Но дело въ томъ, что телескопъ на выставкъ предназначается для публики. Подпускать каждаго отдёльно къ окуляру непрактично: немногимъ тогда можно полюбоваться «луною на разстояни одного метра», какъ прозвонили въ газетахъ, худо осведомленныхъ въ ученіи объ оптическихъ инструментахъ. Делонкль придумалъ другой пріемъ: онъ рушиль отбрасывать изображеніе изъ телескопа на экранъ, какъ это делается съ волшебнымъ фонаремъ. «Разве это возможно?» полюбопытствують, быть можеть, читатели. Возможно, и опятьтаки вы можете убъдиться въ этомъ съ помощью вашего бинокля. Раздвиньте его до конца, направьте хоть на лампу или на солнце, а противъ глазного стекла держите бълую бумагу. Вы убъдитесь, что на бумагь получается изображение вверхъ ногами того предмета, напримъръ, лампы, на который направленъ бинокль. То же самое будетъ устроено и съ выставочнымъ телескономъ. Передъ его окуляромъ будеть стоять большой экрань, на который и будеть отбрасываться громадное изображение луны (в роятно, также и планетъ), и это изображение можеть быть сразу наблюдаемо массою публики. Какой величины можеть достигать это изображение? Уже самый объективъ такого размера, какъ въ телескопе Делонкля, даетъ изображение луны въ 60 сантиметровъ въ поперечникъ, т. е. больше 3/4 аршина. Это изображеніе еще, навърное, можеть быть увеличено въ 10 разъ, безъ потери яркости, такъ что въ большомъ и достаточно темномъ залъ зрители могутъ видъть передъ собою луну въ 3-4 сажени въ поперечникъ, а при благопріятныхъ условіяхъ, быть можетъ, вдвое, втрое больше. Ближнія въ нимъ планеты-Венера, Марсъ, Юпитеръ, Сатурнъ, въроятно, можно будеть представить на экранъ величиною въ тарелку. Впрочемъ, объ этомъ теперь еще пока рано судить; самъ телескопъ скоро покажеть, что онъ можеть дать любопытствующимь. Несомнанно только, что эта затъя-одна изъ самыхъ интересныхъ и поучительныхъ на нынешней выставке.

Упомянемъ здёсь, кстати, о другомъ предпріятіи, тоже изъ области астрономическихъ развлеченій, именно о громадномъ гло бу с в, сооружаемомъ архитекторомъ Галерономъ. Этотъ глобусъ, судя по проекту, долженъ быть двойной. Его ядромъ служитъ громадный земной глобусъ, около 6 саженъ въ поперечникв, на которомъ будетъ въ точномъ масштабв нанесено все, что есть выдающагося въ области географіи. Публика можетъ прогуливаться по поверхности втого глобуса по особымъ дорожкамъ. А этотъ внутренній глобусъ будетъ окруженъ громадною сферою, на внутренней поверхности которой будутъ нанесены всв светила небесныя. «Земля» будетъ снабжена своимъ обычнымъ правильнымъ движеніемъ; она будетъ совершать полный оборотъ около своей оси въ сутки. Такимъ образомъ, всв светила съ поверхности этого глобуса будутъ казаться совершающими свой обычный земной путь: восходить надъ горизонтомъ данной мёстности, двигаться по извёстному направленію, потомъ заходитъ на западв.

Такимъ образомъ, въ общемъ этотъ глобусъ будетъ представлять собою сооружение въ высшей степени внушительныхъ размъровъ и его наружная массивная фигура не затеряется въ массъ выставочныхъ

построекъ. Надо замътить, что внъшняя сфера, та, которая изображаеть вселенную, будеть имъть въ поперечникъ около 22 саженъ (46 метровъ). Следовательно, зритель, находящійся на поверхности внутренняго глобуса, земли, будетъ видъть сводъ небесный довольно высоко надъ собою, саженяхъ въ 8 или 9. Это должно дать нъкоторую иллюзію настоящаго неба. Капитальное орудіе современной техники электричество дастъ средства изобразить свътила свода небеснаго въ самомъ ближайшемъ къ натуръ видъ. На небъ будутъ горъть солнце, луна, звъзды, планеты. Солнце будетъ медленно и плавно, съ натуральною скоростью, двигаться по небу и вмъсть съ темъ будеть совершать свое годовое движение по эклиптикъ. Точно также луна, звъзды, планеты, каждое светило будеть описывать свой изъ вечности ему указанный путь. Само собою разумвется, что всв светила будуть обладать свойственнымъ имъ цвътомъ и относительною величиною и яркостью. Зритель, помъстясь на землъ, будеть совершать, такъ сказать, путешествіе по вселенной.

Нашъ рисунокъ (64) даетъ нѣкоторое понятіе о внутреннемъ устройствѣ этого громаднаго шара, который будетъ выситься среди выставочныхъ построекъ. Снаружи онъ, судя по проектному рисунку, будетъ украшенъ громадными фигурами созвѣздій, всѣхъ этихъ медвѣдицъ, драконовъ, камелеопардовъ и т. д. Просторная крытая галерея обовьется вокругъ него спиралью, начиная съ подножія и до маковки. На самой вершинѣ будетъ устроена платформа, съ которой публика можетъ вдоволь полюбоваться на Парижъ, такъ какъ эта площадка, вѣроятно,

придется на высотъ 35 саженъ надъ землею.

Кром'в развлеченія астрономическаго и географическаго, въ глобусь не забыты и другія. Само собою разумъется, что на немъ будетъ отведено мъсто и буфету. Читатели могутъ на нашемъ рисункъ даже отыскать его мъсто: въ правомъ углу верхняго пояса пьедестала сферы (надпись на рисункъ: BAR). Внутри этого же верхняго пояса будетъ показываться любопытное зрёлище, которое пока еще не вошло во всеобщее распространение, именно-волшебный фонарь стереоскопъ. Дъло въ томъ, что если стереоскопическій снимокъ, объ его половинки, откинуть волшебнымъ фонаремъ на экранъ, такъ, чтобы оба отдёльныхъ изображенія совпали между собою, то (при соблюденіи разныхъ условій, въ подробности которыхъ мы здісь не будемъ входить) на экранів получится почти такое же рельефное изображение, какъ то, какое мы видимъ въ обыкновенномъ стереоскопъ, только въ натуральную величину. Зредище это объщаетъ не мало новаго и привлекательнаго. На громалной террасъ внизу этого глобуса извъстный композиторъ и органистъ Сенъ-Сансъ будетъ давать концерты на органв и съ оркестромъ. Эта терраса можетъ вмъщать до двухъ тысячъ посътителей.

Мы перечислили теперь тѣ «гвозди» выставки, которые имѣютъ въ виду на-ряду съ развлеченіемъ и поученіе публики; все это—болье или менье «научныя» развлеченія. Теперь бросимъ взглядъ на другую серію «гвоздей», въ которыхъ сторона развлеченія будетъ брать преобладаніе надъ поучительностью.

## TJABA VI.

Зрѣлища выставки въ характерѣ спорта историческихъ воспоминаній, и т. т.:—древне-греческое ристалище—стадій.—Дворецъ танцевъ.—Дворецъ женщинъ.—Венеція.—Старый Парижъ.—Швейцарская деревня.

Компанія страстных выбителей всяких в состязаній, во глав которой стоить спортсмень-британець Джонь Лорись, исхлопотала дозволеніе устроить на выставк особое ристалище для древне-греческих олимпійских игръ, когда-то считавшихся самыми блестящими

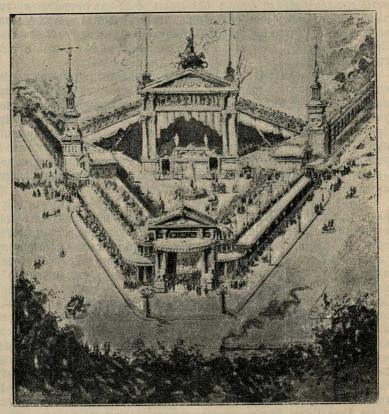


Рис. 65. Древне-греческій циркъ-стадій. Внъшній видъ.

и многолюдными праздниками классической Греціи. Эти игры были, какъ извъстно, длиннымъ рядомъ всякаго рода атлетическихъ состязаній бъга пъшихъ и всадниковъ, конскихъ ристалищъ, прыжковъ, метанья дисковъ, борьбы, кулачнаго боя, метанія копій въ цёль и т. д. Мъсто для этихъ состязаній называлось стадіемъ. Въ Греціи классическихъ временъ эти стадіи были устроены во всъхъ большихъ городахъ; такъ, въ Авинахъ былъ обширнъйшій стадій, котораго мъстоположеніе

въ точности извъстно и обозначается на планахъ города къ юго-во-

стоку отъ крвности (Акрополя).

Какъ можно судить по прилагаемымъ здёсь рисункамъ, стадій на выставкв въ Парижв будетъ представлять собою крытое помѣщеніе съ громаднымъ амфитеатромъ, разсчитаннымъ на 10 тысячъ зрителей. Самая площадь игръ, арена, должна занимать около 1.800 квадратныхъ метровъ; круговая тропа для состязанія въ бѣгѣ должна быть около 90 метровъ (42—3 сажени) длиною и 20 метровъ (ок. 9 саж.) въ ширину. Зданіе стадія строится на авеню Великой Арміи, значитъ, нѣсколько въ сторонъ отъ выставки, по ту сторону извъстной Арки Звѣзды (Arc de l'Etoile). Предположено соорудить основательное и долговѣчное зданіе, которое продолжало бы свою службу и послѣ выставки на пользу и благо всякаго рода спортамъ и состязаніямъ. Общество,

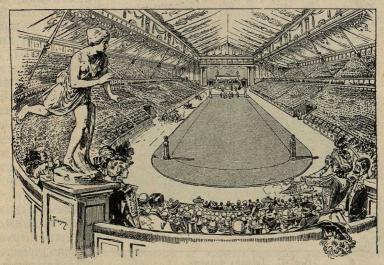


Рис. 66. Видъ арены стадія.

которое устраиваетъ стадій, заключаетъ свои контракты на тридцати-

лътніе сроки.

Собственно выставочная программа стадія задумана очень широко. Въ нее введены всякаго рода состязательныя зрёлища и игры древности и среднихъ въковъ. Изъ міра классическаго будутъ заимствованы бои гладіаторовъ, тріумфальныя шествія римскихъ военачальниковъ. Средніе въка воскреснутъ въ своихъ мистеріяхъ и играхъ Флоры, основанныхъ въ Тулузъ въ 1322 году и состоявшихъ въ состязаніи поэтовъ, наконецъ, въ подробностяхъ и картинахъ Крестовыхъ походовъ. Изъ новыхъ временъ будутъ воспроизводимы разныя преимущественно батальныя картины. На обширныхъ аренахъ этого громаднаго цирка (а ихъ предполагалось сдълать нъсколько) будутъ устраиваться всевозможные бъга и бои: испанскіе бои быковъ, арабскія конскія гонки, игры мексиканскихъ и съверо-американскихъ охотниковъ, коневодовъ и пастуховъ, колесничные бъта древнихъ, турниры рыцарей, бои боксеровъ,

состязанія гимнастовъ, атлетовъ, стрѣлковъ, фехтовальщиковъ, велосипедистовъ, и т. д. Нѣтъ сомнѣнія, что во время выставки стадій привлечетъ всѣхъ міровыхъ знаменитостей по части спорта, всѣхъ чампіоновъ и установщиковъ всемірныхъ рекордовъ. Это будетъ блестящая международная Академія Атлетовъ.

Рядомъ съсостязаніями спортсменовъ всего свёта на выставке подготовляется не мене блестящее состязаніе плясуновъ всёхъ странъ и временъ. Для него также строится особый дворецъ, особая палата танцевъ (Palais des danses). Она сооружается на бойкомъ месть, въ ближайшемъ соседстве съ выставкою, даже въ ся черть, именно

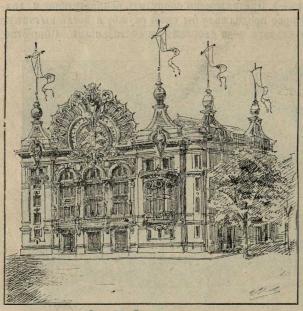


Рис. 67. Дворецъ тачцевъ.

на Королевиномъ проспекть (Cours la Reine). Этотъ проспектъ или бульваръ тянется параллельно набережной отъ площади Альмы до большого входа на выставку (Porte monumentale). Ha предшествовавшей выставкъ 1889 года тоже существовала такая затья, но она была черезчуръ откровенно разсчитана на любителей пикантнаго. На этотъ же разъ задачи учредителей оказываются солидными

скромными. Они просто-на-просто хотять дать, въ лицахъ и действіи, исторію танца. Здісь будуть подвизаться балетныя труппы всевозможныхъ національностей. Китайцы будутъ отплясывать свой «Пин-вонъ», индейскія баядерки—свои религіозные танцы, посвященные богу Шивь; особая труппа возобновить передъ публикою зредище древнихъ танцевъ въ честь египетской Изиды; греки будутъ исполнять пиррическую пляску, римляне — вакханалію, древніе галлы — пляску мечей, среднев вковые плясуны—пляску жонглеровъ. Затъмъ нублика увидитъ гавоты, менуеты, канканъ временъ Директоріи и вст современные танцы въ ихъ образповъйшемъ исполнении. Конечно, для выполнения такой общирной программы требовалось содъйствіе великихъ знатоковъ дъла. Въ числъ руководителей предпріятія мы и находимъ такихъ мастеровъ, какъ режиссеръ парижскаго Одеона, Жоржъ Бурдонъ, принявшій на себя всю распорядительную часть; архитекторъ Лемарья, составившій планы постройки и сценъ, и, наконецъ, Хансенъ, управляющій балетомъ Большой Оперы въ Парижъ. Само собою разумъется, что танцы будутъ

происходить подъ музыку блестящаго бальнаго оркестра, которымъ будеть управлять Феликсъ Дегранжъ. Исполнителями танцевъ будутъ точно также не первые набранные съ улицы добровольцы, а самые опытные члены парижскихъ балетныхъ труппъ, съ которыми уже заключены условія. Списокъ лицедѣевъ пока еще держится въ секретѣ, но хорошо освѣдомленныя лица утверждаютъ, что на подмосткахъ палаты танцевъ будутъ подвизаться первостепенныя свѣтила европейскихъ балетныхъ труппъ, настоящія «этуали», какъ теперь ихъ принято называть. Предположено давать по шести представленій въ день: три лневныхъ и три вечернихъ.

У подножія башни Эйфеля воздвигается двухь-этажный небольмой домъ, подъ заманчивымъ по своей неясности названіемъ Дворца или Палаты Женщинъ (Palais des femmes). Что такое, собственно, бу-

леть заключаться въ этой роскошной палатв и чемъ она будетъ тянутькъ себъпублику? Въ этомъ зданіи п редположено брать все, что создано человъчествомъ на соблазнъ прекраснаго пола. Первое мъсто среди этихъ блестящихъ приманокъ займутъ чисто женскія работы всёхъ временъ, странъ и народовъ, начиная съ грубъйшихъ произведеній дикарокъ и

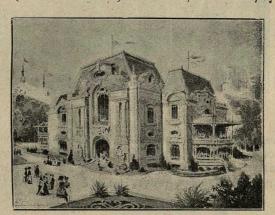


Рис. 68. Дворецъ женщинъ.

имишйарнот варноя кружевами и артистическими вышиваньями. Для исполненія на мъсть, на глазахъ публики, всевозможныхъ такихъ работъ будутъ вызваны мастерицы со всёхъ концовъ свъта. Коллекціи этихъ работь будуть имъть значеніе чисто ремесленнотехническое и въ то же время представлять собою богатейшій подборъ всёхъ, какія только были и есть на свёть, женскихъ одеждъ и украшеній, выдёлываемыхъ руками самихъженщинъ. Въ дом'в будеть ресторанъ, предназначенный спеціально для прекраснаго пола, гдъ дама не понесеть риска очутиться въ смешанной компаніи. Въ нижнемъ этажь будуть ряды обширныхъ и снабженныхъ всяческимъ комфортомъ уборныхъ; здёсь подъ руководствомъ опытнёйшихъ знатоковъ и мастерицъ дамы могутъ поправить свой туалеть, прическу, достать все, что для этого требуется. Такимъ образомъ, у дамъ, посттительницъ выставки, будеть свой удобный и изящный уголокъ, гдв онв могуть и покушать, и полекомиться, и освежиться, и досыта налюбоваться на наряды и украшенія, оставаясь все время исключительно въ своей средъ и чувствуя себя, какъ у себя въ будуаръ.

Извъстно, что большая часть европейскихъ туристовъ особенно прельщается Швейцаріею и Венеціею и мечтаетъ посётить эти мъстности.

На парижской выставкъ публикъ будетъ предоставлена возможность видъть то и другое почти въ натуръ. Передъ посътителями предстанетъ почти живая царица Адріатики. Нашъ русунокъ даетъ полное понятіе о томъ, какая часть города будетъ воспроизведена на выставкъ. Передъ

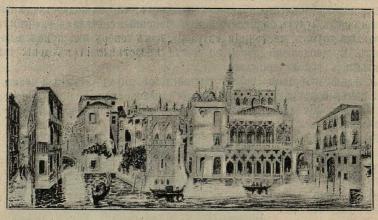


Рис. 69. Павильонъ Венепіи.

нами, очевидно, «площадка» (Piazetta) съ дворцомъ дожей и ближайшія постройки. Все это будетъ выстроено у самой воды, которая будетъ изображать Canal Grande и впадающіе въ него рукава. Настоящія гондолы съ подлинными гондольерами будутъ всегда къ услугамъ публики.



Рис. 70. Робида, художникъ, по мысли котораго устроенъ старый Парижъ.

Извъстный художникъ-карикатуристь Робида задумаль устроить въ очень обширнонъ размъръ реставрацію стараго Парижа, какимъ онъ быль въ Средніе въка, съ его постройками, жителями, общественною жизнью, торговлею, зрелищами и т. д. На выставкъ будетъ не одинъ, а два старыхъ Парижа. Одинъ, о которомъ мы здёсь будемъ говорить, Робидовскій, будетъ пом'вщаться на самомъ берегу Сены (на Cours la Reine, см. планъ), другой будетъ выстроенъ на авеню Сюффрена, неподалеку отъ описаннаго уже нами большого колеса съ вагонами. Въ этомъ второмъ участкъ будетъ воспроизведенъ знаменитый Дворъ Чу-

десъ, описанный въ романъ Гюго «Соборъ Богоматери въ Парижъ» (Notre Dame de Paris).

На многихъ выставкахъ последнихъ летъ появлялись такія понытки возстановленія древнихъ видовъ всёхъ тёхъ городовъ, въ которыхъ происходили эти выставки. Такъ, публика уже бродила по старому Амстердаму, по древнему Антверпену, по средневековымъ Берлину, Пешту, Брюсселю, Руану. Нынёшняя выставка не могла остаться безъ подобнаго интереснаго и поучительнаго для современныхъ французовъ зрёлища. Въ настоящее время старый Парижъ и Дворъ Чудесъ



Рис. 71. Видъ построекъ стараго Парижа.

на выставкъ дъятельно заканчиваются. Старый Парижъ строится подъ руководствомъ Элара (Heulhard), по планамъ Робида и Бенувиля. Всъ проектированныя постройки должны будутъ занять въ длину около четверти версты. На этомъ сравнительно крошечномъ пространствъ надо было представить, такъ сказать, резюме древняго Парижа, собрать эдісь все, что только въ немъ было примінательнаго, характеристическаго. Вдобавокъ, діло шло не объодной только исторической и археологической точности; такая задача, сколь бы удачно она ни была разрішена, иміла бы интересъ только для спеціалистовъ-археологовъ; публикі туть не на что было бы и посмотріть. Надо было во что бы то ни стало оживить этотъ археологическій прахъ, представить въ немъкипучую жизнь старой французской столицы. Описывать подробно всі эти постройки мы здісь не будемъ, скажемъ о нихъ лишь въ общихъчертахъ; все, что могли бы мы объ этомъ сказать, имітетъ чисто мітстный археологическій интересъ. Весь вообще этотъ городокъ будетъ раздів-

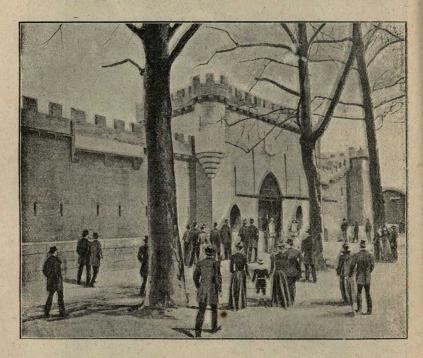


Рис. 72. Ствим стараго Парижа 1400 года.

ляться на три квартала. Около Альмскаго моста будеть расположенъ кварталь школь, съ окружавшими его въ древности улицами и старыми домами. Въ средней части будетъ представлена Св. Юліанская площадь (Place St. Julien) и на ней одно изъ типичнѣйшихъ зданій стараго стиля Возрожденія — Палата Разсчетовъ. Эти постройки будутъ окружать обширный дворъ, среди котораго будетъ устроенъ театръконцертный залъ. Въ третьемъ кварталѣ будутъ какія-то древнія постройки, которыя мы, по нашему невѣдѣнію въ французской археологіи, не сумѣемъ даже и назвать по-русски.

Надо полагать, что старый Парижь будеть однимь изъ самыхъ оживленныхъ уголковъ выставки и днемъ, и вечеромъ. Вся эта илощадь, растянувшаяся на добрую четверть версты по берегу Сены, бу-

детъ кишъть народомъ-древними парижскими жителями въ ихъ старыхъ одеждахъ. Въ лавочкахъ посътигель найдеть бойкихъ купцовъ и торговокъ Среднихъ въковъ. Таверны, кабачки, закусочныя будутъ встречаться на каждомъ щагу. Школьники былыхъ временъ будутъ гудьть и верещать по этимъ кабачкамъ, какъ они гудять въ знаменитомъ романъ Виктора Гюго «Соборъ Парижской Богоматери». А вечеромъ все это зальется электрическимъ свётомъ. Конечно, электрическій свёть въ средневёковомъ Парижі — очень странный анахронизмъ, но что же делать, теперь безъ электричества шага не ступить; притомъ, какъ много выиграютъ при ночномъ яркомъ освещении всь эти древнія причудливыя постройки и вся эта древняя голпа!

На авеню Сюффрена старый Парижъ будетъ представленъ Дво-



Рис. 73. Внутренній видъ Парижа 1400 года.

ромъ чудесъ, задуманнымъ и выполненнымъ по мысли архитектора Колибера, того же артиста, который на предшествовавшей выставкъ 1889 года устроилъ реставрацію Бастиліи и ея взятія парижскимъ населеніемъ въ началь революціи 1789 года. Эти Дворы чудесъ были почти въ каждомъ большомъ городъ въ Средніе въка, а въ Парижъ ихъ насчитывалось до дюжины. Дворомъ чудесъ назывался глухой кварталь города, обитаемый главнымь образомъ нищими, а также ворами и вообще всякаго рода подонками населенія. Челов'якъ, не принадлежавщій къ этой почтенной корпораціи, буде онъ пребываль въ здравомъ умъ и твердой памяти, отнюдь не отваживался навъдываться въ эти богоспасаемыя мёста не только вечеромъ, но даже и среди была дня. Одинъ изъ такихъ уголковъ древняго города и будетъ представленъ на авеню Сюффрена. Снаружи, съ улицы, зритель увидитъ только зубчатыя станы и большія ворота средневаковой постройки. Но пройдя эти ворота, публика сразу погрузится въ самую глубь, въ самое сердце средневъкового города. Прямо отъ входа разстилается площадка Двора чудесь; кругомъ ея тъснятся, словно опираясь другъ на друга, чтобы не повалиться, старые, грязные и темные домики, лавочки, кабачки. Налвво углубляется тесная улица Filles-Dieu, идущая между такими же старыми домиками. Въ глубинѣ виднъется небольшая старинная церковь съ острымъ шпилемъ, а дальше на горизонтъ простирается панорама Парижа и окружающихъ его возвышенностей. На площади толкутся сотни обитателей глухихъ кварталовъ древняго Парижа и его Дворовъ чудесъ. Название это, кстати сказать, произошло отъ того, что толпа калекъ, безногихъ, безрукихъ, нёмыхъ и т. д., покончивъ съ своимъ дневнымъ мытарствомъ на улицахъ столицы и возвратившись въ гостепріимныя нъдра своего квартала, мгновенно исцелялась. Хромые и безногіе бежали въ припрыжку въ кабакъ, нёмые начинали орать пёсни или ругаться, слёпые начинали видеть, глухіе — слышать, и т. д. Все это были явныя чудеса, почему и кварталы, где они совершались, получили законное название чудесныхъ.

Въ этой точно воспроизведенной декораціи сёдой древности, вёка Людовика XI, къ которому относится романъ Гюго «Соборъ Парижской Богоматери», будуть разыгрываться сцены, сюжеть которыхь отчасти позаимствують изъ романа, между прочимь, и описанный въ немъ свадебный обрядъ съ разбитіемъ кружки. Это будетъ пантомима съ куплетами, въ семи сценахъ. Въ первой сценв на площадь выползутъ изъ своихъ домовъ-логовищъ вст обитатели Двора чудесъ, въ своихъ тогдашнихъ одеждахъ. Они размъстятся по площади въ живописныхъ группахъ, ожидая выхода своего повелителя, египетского или цыганского князя (le duc d'Egypte). Онъ не замедлить выйти къ своимъ подданнымъ, торжественно помъстится на бочкъ, служащей ему трономъ, и объявить народу о томъ, что сейчасъ начнется праздникъ. Публика выпиваеть и передъ нею танцуеть группа нищихъ. Тъмъ временемъ на сцень появляется цыганочка Маравилья (Эсмеральда романа Гюго) съ своею козочкою; она привътствуетъ князя, танцуетъ, и такъ возбуждаеть своею пляскою всю толиу, что та сама пускается въ необузданный плясъ. Уродъ и горбачъ Лазарильо (Квазимодо романа) выходитъ изъ своего жилья и делаетъ Маравилье признание въ любви; та отталкиваеть его и хохочеть надъ нимъ; онъ ползеть за нею на коленяхъ, потомъ озлобляется, хватаетъ цыганку; та отбивается, и какъ разъ на выручку ей является патруль-капитанъ королевскихъ стрълковъ съ своими людьми. Пока стредки хватають и вяжуть Лазарильо, капитань (Фебусъ романа) разглядываетъ цыганочку и изъясняетъ ей свое восхищеніе, и цыганочка выслушиваеть его любезности внимательно. Но туть какъ разъ входить египетскій князь. Онъ протестуеть противъ нашествія стрелковь на Пворь чудесь; капитань же разсказываеть ему про злодейства Лазарильо и для пущей убедительности суеть ему въ руку кошелекъ съ золотомъ. Уступчивый фараонъ тотчасъ произноситъ свой приговоръ: онъ головою выдаетъ преступнаго горбуна стрълкамъ. Воспользовавшись минутой, горбунъ вдругъ вырывается, кидается на капитана, хочетъ его убить кинжаломъ, промахивается, и убъгаетъ,

преслёдуемый стрёлками. Одинъ изъ стрёлковъ нагоняетъ его. Происходить эффектная сцена схватки. Лазарильо взбирается на крышу церкви, стоящей въ глубинё площади, стрёлокъ лёзетъ за нимъ. Начинается борьба; горбунъ одолёваетъ и сбрасываетъ стрёлка съ крыши, но его самого подстрёливаютъ, и онъ сваливается на земь вслёдъ за побёжденнымъ врагомъ. Тогда капитанъ стрёлковъ, влюбленный въ Маравилью, проситъ ея руки у князя. Тотъ объявляетъ ему, что, женясь на цыганкъ, онъ долженъ стать подданнымъ владёльца Двора чудесъ и принять всё законы этого маленькаго, но мощнаго царства. Капитанъ нимало не колеблется; онъ тотчасъ изъявляетъ полное согласіе стать настоящимъ бродягою и воромъ и приноситъ присягу въ вёчной вёрности воровскому дёлу. Фараонъ женитъ его на Маравильъ, разбивая, въ знакъ заключенія брака, кружку, по числу осколковъ ко-

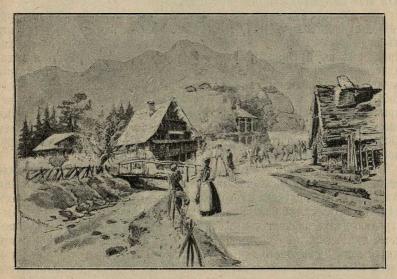


Рис. 74. Швейцарская деревня.

торой предсказываетъ имъ о числё лётъ счастливаго брака. Послётого вся толпа, съ княземъ и молодыми, входитъ въ церковь.

Кромт втой оживленной и интересной сцены, точнаго слъпка давно отомедшей въ область преданій средневтвовой жизни, въ старомъ Парижт улицы Сюффрена будетъ еще представленъ блестящій рыцарскій турниръ. Онъ будетъ служить воспроизведеніемъ, согласно описаніямъ современниковъ, торжественной встрти Карломъ VI прибывшей въ Парижъ принцессы баварской Изабеллы, невтеты короля. Это торжество происходило въ 1382 году, т. е. за полсотни лътъ до событій, описанныхъ въ романт Гюго, такъ что вся внтшняя декоративная часть вполнт соотвтствуетъ обоимъ этимъ воспроизведеніямъ древности.

Въ ряду всякаго рода воспроизведеній старины и современности намъ остается упомянуть еще объ одной живой панорамі, обіщающей публикі одно изъ самыхъ интересныхъ зрілищь на выставкі, о ш в е й-

царской деревнъ.

Швейцарская деревня будеть близкою сосъдкою Двора чудесь: она строится на томъ же авеню Сюффрена. Горы, постройки, люди, въ ежедневныхъ подробностяхъ ихъ быта — такова основная задача этой затъи. Зритель, вступивъ сюда, попадаетъ не въ фантастическую Швейцарію, а въ точно воспроизведенную копію одного изъ уголковъ живописной родины Вильгельма Телля. Публика будетъ прогуливаться по хорошенькой горной деревушкъ и повсюду, во всъ стороны будетъ видъть замыкающія горизонтъ высокія, покрытыя лѣсомъ и въчнымъ снъгомъ горы.

Швейцарская деревня займеть площадь въ 20 тысячь квадр. метровъ, т. е., примѣрно, въ двѣ десятины. Ея планъ выработанъ женевскими архитекторами Генебергомъ и Алеманомъ. Будучи сами швейцарцами, они являются, конечно, самыми подходящими устроителями

для этой маленькой выставочной Швейцаріи.

Въ деревню будетъ два входа: одинъ съ авеню Сюффрена, другой—съ улицы Ламотъ-Пикэ. Входъ съ Сюффреновскаго авеню устроенъ въ видъ двухъ башенъ, въ обычномъ стилъ этого рода построекъ, принятомъ въ Швейцаріи. Лѣвая башня украшена огромными механическими часами, а правая—солнечными; какъ извъстно, Швейцарім славится своимъ часовымъ производствомъ. Башни соединяются между собою крытымъ переходомъ и подъ этимъ висячимъ переходомъ открывается широкій проходъ на выставку; впрочемъ, и въ башняхътоже устроены ворота. Входъ съ улицы Ламотъ-Пикэ представляетъ копію съ феодальнаго замка Шильно, на Невшательскомъ озерѣ,

построеннаго Рейнальдомъ д'Эставайеръ въ 1135 году.

Если войти съ главнаго входа, съ авеню Сюффрена, то прежде всего бросается въглаза позади правой входной башни рядъ домовъ старинныхъ швейцарскихъ городовъ-Женевы, Берна и Мора, съ ихъ характеристическими балконами, аркадами, острыми башенками и выступами. Далее виднеется прелестный охотничій домъ графовъ Ромоновъ въ Рюйерь (Фрейбургскій кантонъ). Еще дальше — типическій жилой домъ Цюрихскаго кантона, где, какъ и повсюду въ немецкой части Швейцаріи, любили когда-то спускные ставни у оконъ. Далье тянется рядъ другихъ домовъ, въ которыхъ точно воспроизводятся стили швейцарскихъ построекъ, преимущественно XVI и XVII въковъ. Такая же улица характеристическихъ домовъ идетъ позади лівой входной башни; здёсь, между прочимъ, замёчателенъ фасадъ ратуши въ Цугъ, построенный въ началъ XVI стольтія; онъ выдается своими защитными кровельками надъ окнами. Дальше виднъется небольшой домикъ, скромная гостинница въ деревнъ, Буръ-С.-Пьеръ, гдъ когда-то останавливался св. Бернардъ и гдъ завтракалъ 21 мая 1800 года генералъ Бонапартъ передъ своимъ переходомъ черезъ Альпы, незадолго до боя при Маренго; съ техъ поръ эта гостинница такъ и называется «гостинницею завтрака Наполеона I» и въ ней показываютъ кресло. на которомъ Банапартъ сидълъ. Въ общемъ на этомъ небольшомъ пространствъ будетъ воздвигнуто не менъе сотни всякаго рода построекъ, наиболье характеристическихъ для Швейцаріи. На небольшой площади, посреди другихъ построекъ, будетъ поставлена точная модельодной изъ стариннъйшихъ церквей Швейцаріи и вообще западной Европы, именно церкви въ Вурцбрюннент; въ этой церкви особенно замічателень потолокь, весь изукрашенный выжженными рисунками

очень искусной работы.

Но рядомъ съ этимъ первымъ, такъ сказать, городскимъ участкомъ, будетъ еще цълая равнинка, представляющая швейцарскій сельскій видъ, т. е. швейцарскую деревню въ собственномъ смыслъ слова.

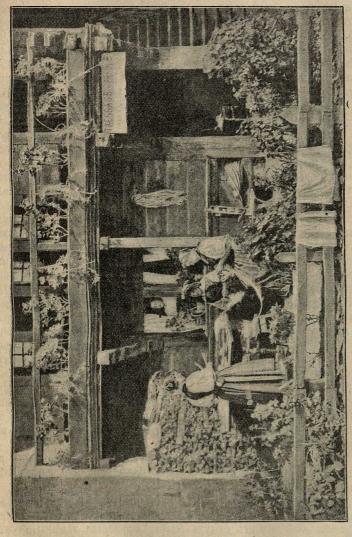


Рис. 75. Швейцарская деревня. Лавочке плетельщицъ соломенныхъ издълій.

Здёсь публика увидить и типическія швейцарскія шалэ, видь которыхь у насъ иногда придается нашимь дачамь, и вмёстё съ тёмъ все характерное въ ся грандіозной природё—горные ручьи, громады скаль, водопады. Почти вся площадь обнесена громадными деревянными лёсами, которые такъ задекорированы и расписаны, что дають полную иллюзію настоящихь горъ. Въ одномъ мёсть

въ этихъ горахъ устроенъ водопадъ, быющій съ высоты 15 саженъ: онъ даетъ начало ручью, который протекаетъ потомъ, извиваясь, по всей площади деревни, въ крутыхъ каменистыхъ берегахъ. На этотъ водонадъ надо будетъ расходовать около 4 милліоновъ литровъ (330.000 ведеръ) воды въ сутки, и онъ будетъ едва ли не самымъ выдающимся изъ «водяныхъ» чудесь выставки. Цепь горъ, замывающая горизонть, тянется почти на 300 саженъ и достигаетъ высоты отъ 10 до 20 саженъ. Пропорціи этой массы будуть такъ строго разсчитаны, что зритель съ нъкотораго разстоянія будеть видъть передъ собою настоящіе живые снъжные Альпы. Ближайшія ихъ части, на которыя можно будеть публикт всходить, выделаны изъ особаго цемента, прекрасно воспроизводящаго натуральный видъ скаль; притомъ эти груды горъ будутъ нагромождены не кое-какъ: въ этой цёпи будуть представлены точныя копіи знаменитийшихь альпійскихь вершинъ-Юнгфрау, Монаха, Брейтхорна, Эйгера и пр. По низинамъ, доламъ и горамъ будутъ разсажены всё характерныя и въ томъ числъ самыя рудкія альпійскія растенія, гду на нихъ могуть досыта любоваться любители ботаники.

Само собою разумъется, что деревня не будеть стоять пустая; наобороть, она будеть густо населена, въ ней будеть до 300 человъкъ жителей, большею частью подлинныхъ и неподдъльныхъ швейцарцевъ, благо добыть ихъ во Франціи вовсе немудрено. Населеніе деревни будетъ самое пестрое и разнообразное. Будетъ тутъ, между прочимъ, образцовая швейцарская молочная ферма, съ ен пастухами, карабкающимися по горнымъ кручамъ, дъвицами-маслодълками и сыроварами. На фермъ будетъ десятка два головъ безподобнаго швейцарцкаго горнаго скота, дающаго густое, какъ сливки, молоко. Швейцарія, какъ извъстно, обладаетъ крупнъйшими породами рогатато скота швицкою, симментальскою. Вёсь быковъ послёдней породы колеблется въ предълахъ отъ 70 до 110 пудовъ. 110 пудовъ-это почти полслона! Коровы же этихъ породъ даютъ часто до 2.500 кружекъ молока въ годъ. Но кромъ этихъ молочныхъ гигантовъ, на искусственно разбитыхъ газонныхъ пастбищахъ будетъ еще пастись десятокъ прелестныхъ, такъ сказать, декоративныхъ, пейзажныхъ коровокъ; такія мелкія, чрезвычайно изящныя коровы попадаются во многихъ мъстностяхъ южной Швейцаріи. А кромъ рогатаго скота, будуть еще козы, красивыя, длинношерстныя, бёленькія животныя, изъ окрестностей Симплонскаго перевала.

Затемъ, въ домахъ городской части и въ шалэ деревенской, публика можетъ обозревать все население Швейцарии въ его главней-

шихъ представителяхъ.

Оберландъ доставитъ сюда своихъ кустарей, мастерски вырѣзывающихъ всякія фигурки изъ дерева. Подъ просторнымъ навѣсомъ одной изъ деревенскихъ хижинъ будутъ сидѣть скромныя дѣвицы-кружевницы въ своихъ бѣлыхъ рубашечкахъ и темненькихъ корсажахъ. На нашемъ рисункъ (75) представлены плетельщицы соломенныхъ шляпъ изъ кантона Ааргау. Издѣлія этихъ женщинъ давно славятся своимъ неподражаемымъ изяществомъ, тонкостью исполненія; онѣ плетутъ изъ грубой соломины что-то подобное кружеву, по легкости и прозрачности. Корзинщики, токари, рѣзчики, чеботари, гончары, швеи, вы-

шивальщицы—словомъ, всё славящіяся въ Швейцаріи ремесла и кустарные промыслы пришлють на выставку своихъ представителей, и посётитель выставки,—хоть въ Швейцарію не ёзди: туть же въ Парижё онъ увидить все, что есть интереснаго въ самой Швейцаріи.

## ГЛАВА VII.

Андалузія временъ мавританскаго владычества.— Памятникъ воздухоплавателямъ временъ осады Парижа.— Китайцы на выставкъ. — Камбоджа.— Пагода Впшну. — Общій видъ Эспланады инвалидовъ. — Выставочный жетонъ.

Подобно тому, какъ возникла мысль о возстановлении въ върной копіи стараго Парижа и Двора чудесь, точно также зародилось намъреніе представить на ней и исторически върную картину старой Испаніи, именно Андалузіи временъ мавританскаго владычества. Памятники Кордовы, Севильи, Гренады сохранили намъ удивительныя произведенія арабскаго искусства, по образцамъ которыхъ можно было возстановить эту блестящую эпоху испанской исторіи. Само собою разумъется, что и здъсь, въ старой Андалузіи, устроители не ограничатся тымь, что настроять арабскихъ арокъ, минаретовъ и дворцовъ; всв эти архитектурные памятники послужать только рамою, въ которой будетъ выставлена интересная, привлекательная и точная картина старой испанской жизни. «Андалузія времени мавровъ» будетъ помъщаться неподалеку отъ дворца Трокадеро, вдоль улицы Бильи; входъ сюда будетъ только со стороны техъ колоніальныхъ построекъ, которыя займуть паркъ вокругъ Трокадеро. Подъ Андалузіею будеть занята площадь въ 5 тысячь квадратныхъ метровъ, т. е. около полдесятины.

Входъ въ «Андалузію» — точная копія съ воротъ Севильскаго дворца Альказаръ. Она высока (около 7 саженъ), грандіозна и блещетъ своею оригинальною раскраскою — золотою, красною и синею. Входъ ведетъ на просторный дворъ, рабіо, который опять таки скопированъ съ альказарскихъ дворовъ. Нижній этажъ надворнаго зданія представляетъ собою квартиры женщинъ султана. Вся внутренность двора бълая, но по ночамъ всё изящные кружевные бордюры мавританскихъ арокъ будутъ расцвёчиваться разноцвётными электрическими огоньками. Изъ двора — выходъ на арену, гдё можно поглазёть на испанскія народныя игрища; по другую сторону двора будетъ устроена испанская деревня, затёмъ театръ и дома разныхъ типическихъ представителей испанскаго населенія, между прочимъ, испано-африканскихъ арабовъ и евреевъ.

На аренъ будутъ происходить всякаго рода бои и ристалища въ испанскомъ вкусъ, преимущественно же разные турниры между христіанскими рыцарями и маврами; предполагается также представить на аренъ охоту африканскихъ арабовъ за газелями, нападеніе туареговъ на караванъ въ Сахаръ, цыганскую свадьбу и разныя другія эрълища. Все это можетъ быть одновременно созерцаемо тысячью зрителей. Въ кварталъ айсауаховъ, то есть арабскихъ фокусниковъ, будетъ подобрано все, что въ настоящее время производится въ Африкъ тузем-

ными чудодъями; здъсь на обширной площадкъ расположится рядъ давочекъ, въ которыхъ будутъ показывать свое искусство эти странные жрецы искусства; одни будутъ упражняться съ змъями, другіе—жевать и глотать стекло, третьи—плясать въ огнъ, четвертые—вколачивать себъ гвозди въ голову и т. д. Кто не любитъ такихъ жестокихъ зрълищъ, можетъ любовать ся на граціозные танцы арабокъ и евреекъ.

Испанская деревня будеть представлять воспроизведение самыхъ



Рис. 76. Андалузія временъ мавританскаго владычества.

характерныхъ старинныхъ испанскихъ построекъ. Здёсь у каждаго домика будутъ работать испанцы-кустари, современники наши и представители давно минувшихъ лётъ. Будетъ тутъ и испанская гостинница, posada, въ томъ видѣ, какъ она описывается творцомъ Донъ-Кихота; здёсь можно будетъ попробовать испанскій шоколадъ, и всѣ эти арросы, горбансо, пастелильо и прочіе разносолы, описываемые путешественниками по Испаніи.

Театръ «Андалузіи» небольшой, но все же можетъ вмѣстить сотенъ шесть зрителей. Такъ какъ Испанія вообще, а Андалузія въ особенности страна танцевъ, то и въ театрѣ будутъ исполняться по премиуществу народные испанскіе танцы, въ особенности же сегидилья, во всѣхъ ея многочисленныхъ мѣстныхъ разновидностяхъ. Сегидилья самый любимый и самый характерный изъ испанскихъ народныхъ танцевъ.



Рис. 77. Памятникъ воздухоплавателямь времень осады Парижа.

Изъ ресторана, помѣщеннаго посрединѣ «Андалузіи», можно направо ѝ налѣво обозрѣвать почти все замѣчательное, что будетъ сосредоточено въ этомъ уголкѣ выставки.

За ареною строится колокольня, точная копія знаменитой Севильской хиральды. Выставочная хиральда будеть иміть, по проекту, болье 30 сажень высоты; по наклонному помосту на нее можно будеть взбираться до высоты около 20 сажень и оттуда полюбоваться видомъ выставки. Предполагается еще устроить пещеры вродь тіхь, которыя привлекають публику въ Гренадъ, на Святой Горь (Мопte

sacro). Въ этихъ гротахъ будутъ плясать изящныя цыганки (гитаны), а другія цыганки будутъ гадать посттителямъ по рукт и на кофейной гущт. Предположено еще собрать въ «Андалузіи» коллекцію картинъ восточныхъ живописцевъ, организовать состязанія между разными арабскими и испанскими ремесленниками, устроить бои быковъ и т. д.

Все это, впрочемъ, пока еще извъстно только по проектамъ.

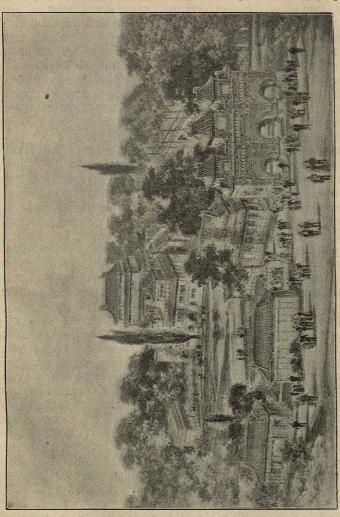
Во время осады Парижа, какъ извъстно, громадную услугу осажденной столицъ оказали воздухоплаватели. Они поднимались на аэростатахъ, вылетали изъ города, переносились черезъ желвзное кольно обложившихъ городъ пруссаковъ и спускались, въ огромномъ большинствъ случаевъ вполнъ благополучно, въ такой мъстности, гдъ не было непріятеля и гдв можно было передать все, что имъ было вручено въ Парижъ для отправки въ провинцію. Въ прошломъ году въ «Въстникъ» быль описань одинь изътакихъ полетовъ, совершонный Гастономъ Тиссандье. Всёхъ участниковъ этихъ опасныхъ полетовъ насчитывается до 170 человъкъ, а всъхъ полетовъ совершено ими 65. Пруссаки скрежетали тогда зубами, созерцая эти развшие надъ ихъ головами шары, разносившіе въсти изъ Парижа по всей Франціи. Недаромъ они съ тъхъ поръ принялись съ такимъ жаромъ и рвеніемъ изучать примѣненіе аэронавтики къ военному дѣлу! Въ то время погибло всего только трое изъ этихъ отважныхъ воздухоплавателей: матросъ Франсъ и Фузелеръ Лакюзъ были занесены въ море и утонули, а инженеръ Берто расшибся при неудачномъ спускъ.

Оставшеся въ живыхъ аэронавты осады нъсколько лътъ тому назадъ образовали братскій союзъ. Они недавно подсчитали свои ряды, и, увы, оказалось, что около половины ихъ первоначальнаго состава умерло. Умеръ Гамбетта, поднимавшійся на шаръ «Арманъ Барбесъ», скончались: инженеръ Сезанъ, префектъ полиціи Дюку, консулъ на Джерсев Алавуанъ, основатель физическаго общества Альмейда, знаменитый физикъ Лисажу, адвокатъ Жюто и много другихъ. Оставшимся въ живыхъ съ трудомъ удалось собрать столько членовъ, чтобы можно было основать общество, потому что многіе изъ оставшихся въ

живыхъ покинули Парижъ и Францію.

На нынъшнюю выставку общество доставить все, что можеть характеризовать деятельность его членовь во время осады и ихъ труды по примъненію аэростатовъ и голубиной почты. Главнымъ центромъ коллекціи общества будетъ прекрасная модель памятника воздушной почты временъ осады Парижа. Исполнение памятника было поручено архитектору Бартольди, тому самому, который проектироваль прекрасную статую свободы, украшающую входъ въ нью-іоркскую гавань. Центральною фигурою памятника будетъ возвышающійся надъ пьедесталомъ воздушный шаръ съ его съткою; конечно, онъ будетъ изваянь по образцу тъхъ аэростатовъ, которые были сооружены во время осады. Ладьею ему служить галера вродь той, какая входить въ гербъ города Парижа. Шаръ будетъ построенъ изъ опаловаго стекла, такъ что если освътить его внутри, то онъ образуетъ громадный матовый свёточь, символь «города свёта», Парижа. Шарь представленъ какъ бы въ моментъ поднятія; аэронавтъ уже усаживается въ ладью. Рядомъ съ ладьею-женская статуя, эмблема осажденнаго города, какъ бы протягиваеть руку къ голубю, который летитъ къ

ней сверху, неся обратныя въсти изъ провинціи; она какъ будто хочеть подскочить и подняться на воздухъ навстръчу голубю, и поднялась бы, еслибъ не держала свое дътище, которое сидитъ у ней на кольняхъ измученное холодомъ и голодомъ. Артистъ, исполнитель проекта, не позабылъ ни парижскаго гамена, ни національнаго гвардейца, испускающаго послёдній вздохъ въ борьбъ на защиту родного



одс. 78. Кигайская выставка у Трокадеро.

города. По угламъ около памятника поставлены четыре высокія тумбы, на которыхъ посажены парами почтовые голуби. Высота памятника около 5 саженъ и таковы же его размѣры въ ширину, по основанію; вся архитектурная часть должна быть сдѣлана изъ мрамора, а фигуры будуть литыя бронзовыя.

Въ число чисто выставочныхъ статей, которыя по своему особо оригинальному характеру до нъкоторой степени примыкаютъ къ полу-

экспозитамъ, полу-развлеченіямъ, вродѣ стараго Парижа, старой Андалузіи, швейцарской деревни и т. п., можно причислить также китайскій городовъ на выставвѣ. Китай нынче впервые такъ торжественно выступаетъ на европейской всемірной выставвѣ; раньше были только отдѣльные экспоненты изъ Небесной имперіи, а, напримѣръ, въ 1889 году Китай вовсе отказался отъ участія въ тогдашней выставвѣ. Зато въ нынѣшнемъ году онъ представитъ себя на выставвѣ очень пышно. Китайское правительство поручило управляющему своими таможенными сборами, сэру Роберту Херту, собрать все китайское, что можетъ быть интересно въ глазахъ европейской публики, и отправить все это на царижскую выставву. Главнымъ же коммиссаромъ китайскаго отдѣла назначенъ французскій ученый Ваперо. Онъ съ 1869 года живетъ въ Китаѣ и служитъ тамъ профессоромъ въ школѣ европейскихъ языковъ. Онъ лично хорошо извѣстенъ китайскому министерству иностранныхъ дѣлъ, цунгли-ямену, которое сумѣло оцѣнить

его заслуги за тридцатилътнее пребывание въ Китаъ.

Живя все это время въ Пекинъ, Ваперо превосходно изучилъ китайскую столицу и ея окрестности. Ему принадлежитъ основной планъ устройства китайскаго городка на выставкъ. Онъ страстный любительфотографъ и, конечно, накопилъ у себя многочисленную коллекцію снимковъ китайскихъ зданій, м'єстностей, типовъ населенія, уличныхъ сценъ. Китайскій городокъ будеть расположень вь паркъ около дворца Трокадеро. Туть целая группа очень красивыхъ построекъ, воздвигнутыхъ не въ обычномъ «китайскомъ» вкусъ, а совершенно точно скопированныхъ съ натуры, съ подлинныхъ построекъ Пекина и его окрестностей. Такъ, напримъръ, на нашемъ рисункъ (78) въ центръ представлена въ уменьшенномъ видъ часть городской стъны китайской столицы, конечно, въ уменьшенномъ масштабъ; въ натуръ эта громадная стъна возвышается почти на 7 саженъ. Надъ каждыми воротами въ ствив выстроены высокія многоэтажныя башни, гдв помещены оборонительныя машины и орудія. Основаніе выставочной постройки вмёстё съ тъмъ напоминаетъ обычные нижніе этажи китайскихъ храмовъ и монастырей, въ которыхъ обыкновенно стоятъ ужасные и чудовищные китайские боги, хранители страны. Лестница справа скопирована сълъстницы храма Чернаго Дракона, гдъ совершаются торжественныя моленія о ниспосланіи дождя въ случав засухи. Одна изъ построекъ представляеть точную копію большихъ вороть въ большой китайской стіні, по дорогъ изъ Китая въ Сибирь, въ 50 верстахъ къ съверу отъ Пекина. На этихъ воротахъ им вется шесть надписей на разныхъ языкахъ, и изъэтихъ надписей одна, кстати сказать, до сихъ поръ еще не разобрана, ибо неизвъстно, на какомъ языкъ она сдълана. Эти ворота будутъ виъстъ съ твмъ представлять собою мостъ, черезъ который пройдетъ китайская вътвь нашего сибирскаго жельзнодорожнаго пути; предполагается тутъ же выставить и одинъ изъ спальныхъ вагоновъ будущей линіи. Рядомъ съ этимъ мостомъ выстроятъ китайскій ресторанъ; здёсь можно будетъ полакомиться ласточкиными гнездами и другими утонченными блюдами китайской кухни. Остальныя постройки китайскаго городка представляютъ копіи или подражанія разнымъ павильонамъ богдыханскаго дворца въ Пекинъ. Направо, спереди, на нашемъ рисункъ представлены тріумфальныя ворота очень распространеннаго въ Китав

типа; такія ворота им'єются, наприм'єрь, у храма Конфуція въ Пе-

Пекина, въ императорскомъ охотничьемъ замкв, и т. д.

Десятка полтора небольшихъ павильоновъ-лавочекъ дадутъ обозрѣвателю выставки полное понятіе объ уличной жизни въ китайскихъ городахъ. Во всѣхъ этихъ лавочкахъ посадятъ подлинныхъ

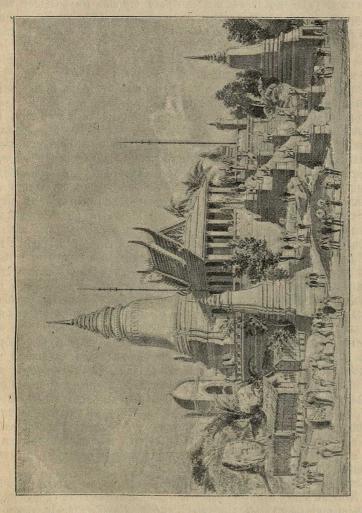


Рис. 79, Строенія Канбоджи и францувскихъ вляденій въ Индо-Китав,

китайцевъ-ремесленниковъ, которые на глазахъ у публики будутъ производить свои издёлія и тутъ же продавать ихъ желающимъ. Такимъ образомъ на выставкъ можно будетъ покупать вещи несомнънныя, настоящія китайскія—гарантія весьма утъшительная, въ виду колоссально размножившихся поддёлокъ китайскихъ и японскихъ вещей.

Въ настоящее время (мартъ) площадь у Трокадеро превращается мало-по-малу въ какое-то столпотворение вавилонское. Здёсь, какъ мы

уже упомянули, будуть по преимуществу сосредоточены колоніальные павильоны. Теперь туть толчется пестрыйшая толна инородцевы всыхы оттёнковъ кожи, отъ желтаго до чернаго, и слышится говоръ чуть не встхъ народовъ Азіи. Особенно любопытно, по словамъ французскихъ журналовъ, побывать въ колоніи индо-китайскихъ выходцевъ; ихъ будеть много на выставкъ-ремесленниковъ, танцоровъ, торговцевъ и всякихъ другихъ лицедъевъ выставочнаго сезона. По большей части это народъ мелкій, тощій, костлявый, но чрезвычайно живой, подвижной и дъятельный. Среди нихъ, если присмотръться, бросаются въ глаза извъстныя племенныя особенности. Легко отличить, напримъръ, аннамцевъ по ихъ стриженымъ волосамъ и смышленымъ физіономіямъ; совстмъ иною наружностью обладають жители Лао, коренастые, коротенькіе, им'тющіе въ своей внішности что-то обезьянье; туть же, между ними, толкутся китайцы со своими длинными косами. Вся эта толпа занята работою на выставкъ; вся отдълка построекъ китайскаго и другихъ колоніальныхъ городковъ поручена містнымъ, туземнымъ мастерамъ и рабочимъ, которыхъ нарочно выписали изъ колоній. Всю эту армію дальняго Востока помъстили въ особомъ нанятомъ для нея помъщеніи въ центръ Парижа, въ аристократическомъ кварталъ, близъ выставки. Коренные обыватели этого квартала пришли въ ужасъ отъ такого сосёдства и даже собирались подать прошеніе по начальству; имъ казалось, что эти восточные люди непремённо принесли съ собой всё восточныя бользни: холеру, чуму, и немедленно распространять ихъ въ кварталь, затымь по всему Парижу, а потомъ и по всей Франціи и Европъ. Но, разумъется, эти опасенія были напрасны. Восточные человъчки содержатся чисто, съ соблюдениемъ всъхъ правилъ европейской гигіены; вдобавокъ, всё они оказались очень милымъ и любезнымъ народомъ, выучились кое-что болтать по-французски и весьма обходительны съ многочисленными осаждающими ихъ любопытствующими посттителями. Многіе изъ нихъ страшно соблазняются европейскимъ костюмомъ и пріобретають его себе изъ первыхъ же денегь; пріобретаютъ не сразу, а постепенно, вещь за вещью: сначала начинаетъ человъкъ щеголять въ котелкъ при всемъ прочемъ еще туземномъ, затвиъ нацвиляетъ галстухъ, потомъ манжеты, ботинки и т. д. Всв они довольны своею судьбою, какъ, въроятно, никогда еще въ жизни не были довольны. Ихъ удобно размъстили, держатъ въ чистотъ, кормятъ хорошо, да еще дають по 25 франковь въ неделю! Такой заработокъ, круглымъ счетомъ, вдвое больше самаго высокаго заработка у нихъ на родинъ. Въ первой партіи ихъ прибыло 40 человъкъ, а недавно прибавилось еще 200.

Китайцы трудятся въ своемъ городкъ, который мы только-что описали. Жители Камбоджи, въ свою очередь, стараются надъ украшеніемъ своихъ колоніальныхъ выставочныхъ зданій. Камбоджійскій городокъ будетъ въ высшей степени оригиналенъ и живописенъ. Здѣсь, какъ и въ другихъ частяхъ нынѣшней выставки, обращено чрезвычайно серьезное вниманіе на возможно точное и върное воспроизведеніе мъстнаго стиля. Камбоджа была когда-то населена племенемъ хмеровъ (французы пишутъ Кhmer), отъ которыхъ нынѣшніе камбоджійцы ведутъ свое происхожденіе; отъ тѣхъ же хмеровъ заимствовали они и стиль своихъ построекъ. Развалины древнихъ хмерскихъ построекъ были тщательно и повсемъстно изслъдованы французскими археологами Муо, Гарнье и Делагрэ. Делапортъ, Арманъ и Бланъ показали связь и родство этого хмерскаго стиля съ древне-индійскимъ. Выставочныя постройки кам-

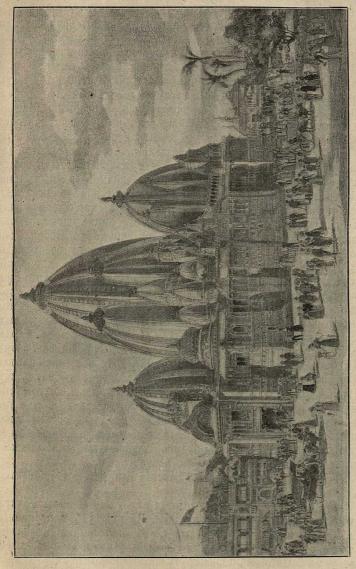


Рис. 80. Пагода Вишну въ отделе индустанскихъ колоній Франціи.

боджійскаго городка возводятся подъ главнымъ руководствомъ индокитайскаго коммиссара Николя и архитектора Марселя. Подъ постройки отведенъ участокъ близъ Трокадеро съ крутымъ скатомъ. Строители воспользовались этимъ уступомъ почвы, чтобы сдёлать внутри его подражаніе очень распространеннымъ въ Камбоджё подземнымъ храмамъ. Верхъ этой подземной части выровняли въ площадку, а его бока

обсекли, и прибывшіе въ Парижъ камбоджійцы не мало потрудились надъ украшеніемъ этихъ скатовъ въ своемъ старинномъ національномъ стиль. Въ настоящее время большая часть такихъ древнихъ построекъ уже разрушена временемъ. Жители охотно селятся на такихъ развалинахъ. причемъ часто среди ихъ бамбуковыхъ хижинъ валяются какіе-нибудь остатки сёдой старины; случается, напримёръ, видёть громадную голову отъ статуи Будды, выглядывающую изъ густой заросли; скольковремени она туть лежить, среди этихь кустовь, никто изъ мёстныхъ жителей не сумбеть сказать. Нечто подобное будеть устроено и на выставкъ. Туземныя постройки-кучка бамбуковыхъ домиковъ-будутъ расположены слева отъ главной постройки городка. Въ просторномъ подземномъ залъ устроютъ разныя панорамы и расположатъ разнообразныя выставочныя коллекціи; этотъ же заль послужить и театромъ, въ которомъ туземные артисты будутъ являть передъ европейскою публикою свое искусство. На вершину подземелья, на его верхнюю площадку ведеть большая лъстница, съ перилами, изукрашенными восточными мастерами; вдоль лестницы разместять изваянія разныхъ миюологическихъ животныхъ и персонажей. Посреди платформы будетъ выситься точная копія пагоды царя Народома, съ характерною двускатною кровлею со скульптурными украшеніями, опирающеюся краями на колоннаду. Позади этой пагоды поставять монументь особой, очень оригинальной формы, нъчто вродъ большого, узкаго колокола на четырехгранномъ массивномъ основаніи. Это — подражаніе камбоджійскимъ святилищамъ, «пномъ-пенхъ». Пномъ значить гора, но это словоприлагается также къ головнымъ уборамъ, которыми обычно украшаются статуи Будды. Пномъ на выставкъ долженъ имъть изрядные размъры: его вершина поднимается на высоту около 16 саженъ надъ землею; этотъ колоколъ будетъ сообщаться съ нижнимъ заломъ. Справа и слъва отъ лъстницы будутъ помъщаться пномы меньшихъ размъровъ. На террасъ, справа отъ царской пагоды, будетъ возсъдать на пьедестал'в громадный Будда, сооруженный съ соблюдениемъ всёхъ тонкостей камбоджійскаго богованнія. На платформ'в же и кругомъ постройки будуть разставлены огромныя тынистыя пальмы; частью эти пальмы будуть натуральныя, частью искусственныя; стволы этихъ последнихъ делаются железные, одетые цементною, окрашенною въ надлежащіе цвъта массою; листья будуть натуральные, но особеннымъ образомъ обработанные; теперь такія искусственныя пальмы можно видеть во многихъ общественныхъ местахъ и даже въ частныхъ помахъ.

Въ бамбуковыхъ хижинкахъ поселятся тё же камбоджійцы и будутъ заниматься разными туземными ремеслами. Будутъ тутъ и корнаки со слонами; будетъ великолъпный бълый слонъ, присланный управляющимъ индо-китайскими владъніями Франціи Думеромъ, по имени «Шери»; онъ находится въ парижскомъ зоологическомъ саду и послъвыставки останется тамъ же. Бълые слоны въ Камбоджъ пользуются особыми, чуть ли не божескими почестями; сообразно съ такимъ почетомъ «Пери» получитъ на выставкъ особое роскошное помъщеніе, и нътъ сомнънія, что благочестивые его земляки будутъ усердно служить ему. Камбоджійскій городокъ будетъ однимъ изъ интереснъйшихъ уголковъ выставки.

Очень любопытна будеть также выставка французскихъ колоній Индустана, Французы владъють въ Индіи, въ южной части полуострова, областями Пондишери, Чандернагоръ, Махэ, Карикаль, Янаонъ. За устройство городка этихъ колоній взялся изв'єстный писатель Ренэ де-Понъ-Жестъ, который провелъ всю свою молодость въ Индіи. Главнымъ зданіемъ городка будетъ грандіозная и чрезвычайно эффектная на видъ нагода Вишну-бога хранителя, второго лица индусской тримурти (троицы). Ее строить Альфонсъ Симиль, стяжавшій себ'в славу многочисленными работами по реставраціи древностей. Средній куполь этой пагоды возвышается надъ землею на 150 футовъ; всв ея украшенія воспроизведены по слепкамъ, сделаннымъ на месте, то есть въ Индіи, съ оригинальныхъ индусскихъ украшеній. Туть опять таки преследовалась все та же точность и близость къ оригиналу, какая положена въ основу всёхъ подобнаго рода работъ на выставке. Внутренность пагоды служить и храмомъ, и театромъ. Изъ Индіи выписана целая армія браминовъ, баядерокъ, всякаго рода фокусниковъ и акробатовъ. Богослуженіе, по строжайшему чину браминской религіи, будеть совершаться подлинными браминами на санскритскомъ языкъ, при звукахъ индусской музыки и колоколовъ и будетъ сопровождаться религіозными плясками баядерокъ. Здъсь не лишнее кстати сказать нъсколько словъ объ этихъ восточныхъ балеринахъ, которыхъ многіе въ Европѣ знаютъ только по названію.

Баядерки набираются изъ изящнъйшихъ дъвушекъ страны. Мхъ вербуютъ въ ранней молодости и даютъ имъ въ храмахъ довольно тщательное образованіе. Большинство индусскихъ дъвушекъ совства невъжественны и безграмотны. Баядерки же обучаются не только танцамъ, музыкъ и итнію, но сверхъ того и грамотъ. Онт знаютъ санскритъ—священный языкъ, на которомъ написаны веды и великія поэмы Индіи «Рамайяна» и «Махабхарата»; онт заучиваютъ наизусть большіе отрывки изъ этихъ произведеній древнтйшей въ мірт литературы. Онт мастерски играютъ на изящныхъ трехструнныхъ "ситара".

Баядерки дёлятся на постоянных членов причта индусских храмовь, такъ называемых девадаси, и публичных танцовщиць— нанчнэ. Нерушимый древній обычай укрвпиль за ними нёкоторыя привилегіи, которыя свято соблюдаются не только индусами, но и англичанами. Когда, нёсколько лёть тому назадь, въ Индіи свирёпствовали туги, сектанты, обожатели кровожадной богини смерти Кали, которые душили всякаго, кто попадаль въ ихъ руки, однё только баядерки ничуть не опасались ихъ: туги никогда ихъ не трогали. По индусскому обычаю, у

баядерки нельзя за долги отбирать ея украшеній, подобно тому, какъ у ремесленника нельзя отбирать инструментовъ—орудій ремесла, кото-

рымъ онъ снискиваетъ себъ пропитаніе.

Въ Индіи безъ баядерокъ не обходится ни одно торжество, ниобщественное, ни частное. Правда, въ частный домъмогутъ приглашать танцорокъ только люди достаточные, потому что надо хорошо одарить этихъ гурій. Иная изъ нихъ надъваетъ на себя на 5—10 тысячъ рублей всякихъ украшеній и драгоцьностей.

Девадаси живутъ въ храмахъ; но онъ не затворницы и пользуются полною свободою, могутъ идти куда угодно и когда угодно. При выходъ ихъ, правда, сопровождаетъ вооруженная стража; но это не конвойные, а почетные тълохранители. Пагода Вишну, какъ уже сказано, служитъ не только храмомъ, но и театромъ. Когда брамины справятъ свою службу, тогда на особой сцент будутъ выступать всякіе лицедти, кудесники и фокусники, какими кишатъ города Индіи. Тутъ будутъ показывать свои неимовтрныя упражненія акробаты, эквилибристы и жонглеры. Все это полуголый народъ, котораго нтъ возможности заподозртть въ какомъ бы то ни было ухищреніи, въ пользованіи искусными декораціями, машинами, приспособленіями, аппаратами. У этихъ фокусниковъ все совершается на виду, открыто, такъ сказать, по «чистой совти». Изумительное теритніе въ дрессировкты вотъ единственный рессурсъ, которымъ они располагаютъ.

На сміну фокусникамъ и акробатамъ являются другіе кудесники. Здісь можно видіть укротителей змій, доставляющихъ одно изъ самыхъ удивительныхъ и подирающихъ по кожі зрізлищъ. Они работаютъ съ очковыми змінми, укушеніе которыхъ можно считать безусловно смертоноснымъ. Укротитель играетъ на какой-то первобытной дудочкі, а ядовитыя гадины плящутъ передънимъ. Какъ они умиротворяють этихъ тварей—это ужь ихъ секретъ, віроятно, вырываютъ у нихъ ядовитые

зубы.

Въ подвальномъ этажъ пагоды Вишну помъщается большой музей восковыхъ фигуръ. Здёсь собрано въ художественныхъ изваяніяхъ все, что только породилъ страннаго, чудовищнаго безграничный религіозный фанатизмъ индусовъ. Здёсь, напримёръ, выставлены восковыя фигуры факировъ-самоистязателей. Какъ извъстно, эти благочестивые люди, ради снисканія въчнаго блаженства (отчасти также и ради насущнаго хлёба), продёлывають надъ собою безпощадные опыты: остаются цёлыми днями, недёлями, мёсяцами неподвижно въ какой-нибудь сверхъестественной позв, закапываются живьемъ въ землю, подв'єшиваются высоко надъ землею на крюкахъ, которые загоняють себъ подъ кожу или даже подъ ребра, и т. д. Иные наносять себъ раны; подвергають себя всяческимъ истязаніямъ, кидаются подъ колесницы боговъ, колесами которыхъ ихъ давять на смерть. Въ восковомъ музей пагоды Вишну собраны всй, какія только случалось подмётить, формы самоистязанія индусовъ подъ наитіемъ благочестія.

Не забыты, конечно, на выставкъ ремесленники и кустари Индіи. Какъ и въ другихъ колоніальныхъ отдѣлахъ, они на глазахъ публики выдѣлываютъ разныя украшенія, мелкія вещи, оружіе, посуду, и т. д. Устроенъ ресторанъ съ индусскою кухнею, играетъ оркестръ туземныхъ музыкантовъ. Ренэ де-Понъ-Жестъ самъ объъздилъ французскія колоніи въ Индіи и лично нанялъ всю толпу туземцевъ, которые служатъ на выставкъ; нътъ ни одного поддѣльнаго, переодѣтаго европейца, всъ участники, вся прислуга индусы.

Въ дальнъйшемъ изложени намъ волей-неволей приходится несколько отступить отъ строгой группировки матеріала нашего описанія выставки. Она еще неготова и о многомъ пока еще невозможно было получить свъдънія. Мы перейдемъ теперь пока къ описанію зданій отдъловъ, дворцовъ или палатъ (Palais), какъ ихъ принято называть

у французовъ, по мъръ появленія о нихъ свъдъній.

Общій видъ длинныхъ рядовъ этихъ палатъ читатели могутъ обозрѣть по прилагаемымъ рисункамъ (81 и 82). На одномъ изъ нихъ представлено новое авеню Николая II. Здѣсь на первомъ планѣ, вправо и влѣво отъ зрителя (который предполагается ставшимъ у авеню Елисейскихъ Полей, лицомъкърѣкѣ), высятся громады выставочныхъ двор-

цовъ-Большого и Малаго, — направо Большой, нальво Малый. Между ними оставлено довольно значительное пространство, не менте ширины Сены, судя по плану, т. е. 45-50 саженъ; эта площадка между дворцами, едва ли не лучшими зданіями на выставкъ, не останется, конечно, пустою: на ней разводятся роскошные цвътники, въ строгой школь французскаго декоративнаго садоводства; купы зелени и цвётовъ оживятъ громадные каменные фасады дворцовъ. Далъе, тотчасъ за дворцами, выступаютъ прелестные колонны (пилоны) новаго сенскаго моста, имени въ Бозв почивающаго императора Александра III. За мостомъ идетъ обширная часть выставки-цёлая улица палатъ, между которыми оставленъ широкій проходъ, замыкаемый на заднемъ планъ величественнымъ куполомъ Инвалиднаго дома.

На другомъ (82) рисункъ представлена

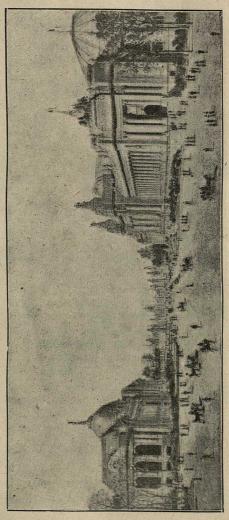


Рис. 81. Перспектива новыхъ дворцовъ и площади Инвалидовъ

только что упомянутая улица построекъ отдёловъ, идущая отъ моста Александра III вплоть до дома Инвалидовъ. Направо — отдёлъ національныхъ мануфактуръ, гдё собраны произведенія такихъ знаменитыхъ фабрикъ, какъ гобеленовая, Бовэ и др.; за этимъ дворцомъ, по той же правой сторонё, идутъ отдёлы декоративнаго искусства и меблировки, далёе — общественныхъ зданій и частныхъ жилищъ, наконець, отдёлъ разныхъ отраслей промышленности. Налёво, противъ дворца

національных мануфактурь, вполнё ему подобный по наружному виду такой же дворець, и за нимъ опять таки такого же вида и размёра цёлый рядъ изящных фасадовь, что и направо, и съ такими же экспозитами. Такимъ образомъ, тутъ направо и налёво отъ главнаго прохода, отъ



этой просторной улицы, идущей отъ моста Александра III къ дому Инвалидовъ, будутъ одни и тъ же отдълы, такъ что выйдетъ, какъ будто каждый отдълъ переръзанъ на-двое этою улицею. Все это—такъ называемыя палаты новаго авеню, которому дано название имени Его Величества Императора Николая II. Впрочемъ, потомъ всъ эти постройки,

несомнънно, будутъ разрушены и площадь передъ домомъ Инвалидовъ

приметь свой обычный будничный видъ.

Въ заключеніе этой главы скажемъ два слова объ изящномъ жетонь, изготовленномъ для всьхъ посьтителей выставки, имьющихъ надобность бывать на ея территоріи до ея открытія. Сначала съ этою цьлью выдавались особые билеты, срокомъ на три мьсяца. Потомъ, по мървозрастанія числа экспонентовъ, начавшихъ устраивать свои отдылы, и представителей печати, интересовавшихся ходомъ работъ, понадобилось измънить этотъ порядокъ, и тогда стали выдавать билеты съ



Рис. 83. Жетонъ для входа на выставку.

наклеенными на нихъ фотографическими портретами лицъ, получившихъ право свободнаго входа на выставку. Въ последнее же время эти билеты заменили особыми жетонами, видъ которыхъ представленъ на рис. 83. Рисунокъ жетона принадлежитъ Даніелю Дюпюи, известному граверу и чеканщику медалей, который проектировалъ модели новыхъ бронзовыхъ французскихъ монетъ. Внёшній видъ жетона ясенъ по рисунку. На верхушке сдёлано ушко, съ изображеніемъ двухъ переплетающихся змей; за это ушко жетонъ можно подвешивать. На одной стороне фигура Славы съ трубою и оливковою вётвью; сверху надпись «Exposition universelle», снизу: «Paris, 1900». На оборотной стороне фигура дюжаго кузнеца, созерцающаго возводимыя вдали постройки. Жетонъ, выделанный изъ золоченаго серебра, представляетъ собою очень изящную вещицу, которую можно нацёпить на часовую цёпочку въ видё брелока.

## TJIABA VIII.

Французскіе колоніальные отд'я и ихъ постройки.—Тунисъ, Мадагаскаръ.— Дворецъ одеждъ.—Дворець электричества.

Французскія колоніи, какъ мы уже видёли по Камбодже и пагоде Вишну, блестяще представлены на выставке. Пользуясь только-что опубликованными въ последнихъ номерахъ выставочнаго журнала

«L'Exposition de Paris 1900» свъдъніями о тунисскомъ и мадагаскарскомъ отдълахъ, мы помъщаемъ здъсь рисунки и описанія этихъ отдъловъ. Оба эти городка, кстати, представляютъ какъ бы продолженіе того ряда полу-экспозитовъ, полу-развлеченій, которымъ мы посвятили послъднія главы нашего описанія.

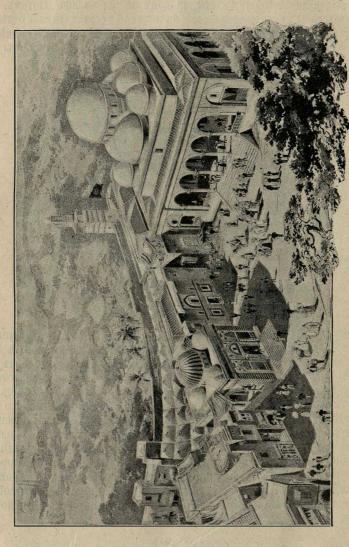


Рис. 84. Тунисскій городокъ на выставкъ колоній.

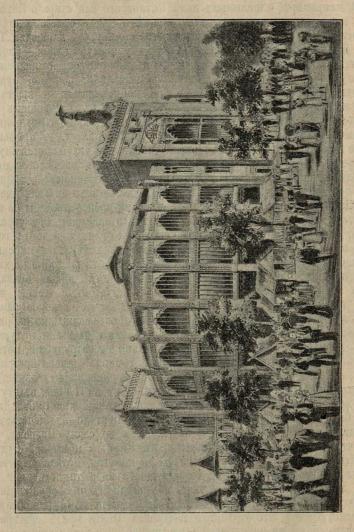
Тунисскій отдёль обратиль на себя вниманіе публики еще на предшествовавшей выставкі 1889 года. Тогда постройки были возведены архитекторомъ Саладеномъ, и теперь ему же было вновь поручено устройство этого отділа. Онъ много странствоваль по Тунису, изучая памятники его старины, въ которыхъ перемішались всі стили классическаго міра, такъ что тунисскій стиль хотя и похожъ на мавританскій, но заимствоваль отъ него только главныя черты и щедро приба-

виль къ нимъ много чуждаго.

Тунисскій отділь на выставкі поміщается близь Іенскаго моста, между дворцомъ Трокадеро и Сеною, т. е., значить, въ общей группъ французскихъ колоній. По наружному виду это-целый городокъ, вродь, напримъръ, описанныхъ нами Китайскаго или стараго Парижа; подъ нимъ занято около 1/3 десятины. Все мъсто обнесено ствною и постройками, такъ что представляетъ замкнутую площадь. Тутъ есть все, что можетъ характеризовать тунисскую жизнь-базаръ, лавочки, кофейни и даже мечеть, и въ ней будеть отправляться богослужение, за которое устроителямъ выставки, конечно, будутъ благодарны многочисленные магометане, собирающиеся на выставку и служащие при ней. Постройки расположены въ настоящемъ восточномъ порядкъ, т. е. въ воніющемъ безпорядкъ; восточные люди недолюбливаютъ улицъ, въ нашемъ смыслѣ слова, т. е. прямыхъ, строго выравненныхъ линій домовъ; ихъжилища то углубляются внутрь ряда, то безперемонно выступають впередь, какъ вздумается домовладёльцу; часто межъ двухъ сосёднихъ домовъ перекидывается арка и подъ ней начинается переулокъ, большею частью глухой. Такъ именно располагаются и выставочные домики. Местами воспроизведены по возможности законченно полные дворы тунисского населенія. Объ украшеніяхъ, башенкахъ, решеткахъ, рисункахъ на стенахъ нечего и говорить; все это, конечно, точно скопировано съ ходячихъ тунисскихъ образцовъ. Приняты даже мъры къ тому, чтобы эти постойки не казались новыми, нарядными, выставочными; кое-гдв видны облезлыя мъста на стънахъ, выкрошившіеся кирпичи, отбитые углы и карнизы и пр.; принято даже въ разсчеть то дъйствіе, которое оказываетъ въ троиическихъ странахъ тамошнее горячее солнышко на окраску наружныхъ частей строеній. Всв постройки сделаны въ натуральныхъ размфрахъ; это не представляло большихъ затрудненій, потому что въ Тунисъ народъ не любитъ крупныхъ домовъ. Главная постройка здёсь, конечно, храмъ Аллаха-мечеть. Она скопирована съ извёстной тунисской мечети Сиди-Маареса, построенной въ XVII въкъ; въ эту мечеть, кстати замътить, до сихъ поръ не допускають христіанъ. Даже самъ Саладенъ не могъ добиться, чтобы его впустили въ мечеть; онъ убъждаль, что этотъ осмотръ ему необходимъ во славу Пророка, потому что такую же мечеть выстроять въ Парижв и въ ней будуть служить мусульманские муллы, —ничего не помогло, нельзя и кончено! Пришлось ограничиться снимками наружнаго вида таинственной мечети, а внутренность ея устроить по догадкамъ и соображеніямъ, частью по слухамъ. После мечетей особенно интересно будеть обозреть тунисскій базаръ. Это отдельная постройка, нечто вроде обширнаго сквозного сарая, на колоннахъ, чрезвычайно ярко расписанныхъ разными крикливыми цвътами. Тутъ толкутся толны мъстныхъ купцовъ. На выставку выписаны, по возможности, представители всъхъ отраслей тунисской торговли; здёсь можно будеть видёть ткани, кайруанскіе ковры, оружіе съ отдёлкою изъ коралловыхъ инкрустацій, кожаный товаръ, отдёланный шелковыми и золотыми вышивками, разную одежду. Наконецъ, не малый интересъ представляеть въ тунисскомъ городкъ особый павильонъ, гдъ собраны мъстныя древности;

Рис. 85. Зданіе Мадагаскарскаго отд'яла

не надо забывать, что по своему географическо му положенію Тунисъ быль мёстомь, гдё сходились всё культуры древняго историческаго міра—греческая, римская, финикійская, кароаг енская, арабская, египетская. Все, что осталось оть этихъ древнихъ культуръ въ Тунисѣ, по возможности, подобрано въ этомъ навильонѣ.



Мадагаскарскій отділь сначала собирались помістить въ зданіи, которое должно было представлять копію съ серебрянаго дворца въ Тананариві. Но на постройку зданія по такому проекту не хватало назначенных денегь. Тогда рішено было выстроить ту ротонду, которая представлена на нашемъ рисункі (85). Ея проектъ разработанъ инженеромъ Жолли и архитекторомъ Нено. Отъ первоначальнаго проекта серебрянаго дворца въ этой постройкі оставленъ только одинъ орель, ко-

торый увънчиваетъ башню надъ входомъ. Круглая фигура зданія указывалась самымъ участкомъ, на которомъ оно построено; подъ него отвели большой бассейнъ, находящійся въ этомъ мѣстѣ на Трокадерской площади. Ротонда соединена съ Трокадеро мостикомъ. Внутреннее устройство постройки незатъйливое: въ центръ устроена обширная платформа, а по стънамъ идетъ полотнище панорамы, представляющей взятіе Тананаривы и исполненной художникомъ Тинеромъ, который участвовалъ въ этомъ дѣлѣ. Для европейцевъ, не бывавшихъ на Мадагаскаръ, эта панорама явится любопытнымъ и своеобразнымъ зрълищемъ; почва тамъ обыкновенно отличается ръзкимъ и яркимъ красно-охрянымъ цвътомъ, дающимъ разительный контрастъ съ роскошною зеленью тропической растительности. Вокругъ полотнища панорамы, т. е. позади его, между нимъ и стънами зданія, образуется громадное

кольцо-корридоръ, въ которомъ и размъщены всъ экспозиты Мадага. скара, главнымъ образомъ, конечно, вывозимое оттуда сырье. Подъ платформою панорамы расположены всв главныя характеристическія произведенія животнаго и растительнаго міра острова; всё эти образцы размъщены на изящной скалъ или горкв, которая, подобно островку, возвышается среди воды бассейна, надъ которымъ построена ротонда. Вокругъ ротонды, вив бассейна, поставлены маленькія убогія хижины и соломенные шалаши-всъ типическія разновидности жилыхъ построекъ туземцевъ острова Мадагаскара. Матеріаль, изъ котораго тамъ возводятъ постройки, очень разнообразенъ: иные быютъ ствны изъ глины, другіе строятъ глинохворостовыя плетушки; третьи стро-

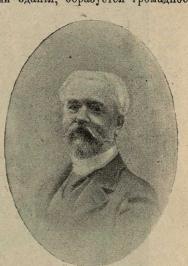


Рис. 86. Феликсъ, строитель дворца одеждъ.

ятъ также изъ бревенъ и досокъ, изъ древесной коры и даже простона-просто изъ рогожъ, тканыхъ изъ волокна пальмовыхъ листьевъ.

Франція всегда была законодательницею модъ и до сихъ поръ удержала за собою эту почетную и далеко не безвыгодную позицію. Понятно, что моды должны и на выставкъ занять весьма выдающееся мъсто. Чтобы представить ихъ, въ возможной полнотъ, архитекторъ Феликсъ проектироваль особую палату, которая построена на Марсовомъ полъ и носить названіе дворца одеждъ (Palais des costumes). Зданіе само по себъ очень изящное, но о его наружномъ видъ не стоитъ распространяться, потому что въ этомъ отношеніи оно ничъмъ не превзойдетъ другихъ построекъ. Но весьма оригинальна мысль представить исторію одеждъ въ видъ коллекціи одътыхъ фигуръ. По этому поводу въ выставочномъ журналѣ припоминается старинный анекдотъ. Одному художнику было поручено изобразить исторію одеждъ всъхъ народовъ земного шара, избравъ для этого особенно характеристическій для каждаго на-

рода костюмъ. Пока художникъ изображалъ прочіе народы, у него дёло шло гладко, но когда приступилъ къ французу, онъ призадумался, и наконецъ придумалъ престранную штуку: онъ изобразилъ совершенно нагого человёка, держащаго въ руке штуку матеріи. Этою аллегоріею онъ хотёлъ указать на характеристическую черту французской одежды—



Рис. 87. Дворецъ одеждъ.

неуловимую подвижность и измёнчивость ея формъ или, другими словами, моды. Феликсъ задался мыслью представить всю исторію моды не въ рисункахъ и моделяхъ, а въ фигурахъ, въ манекенахъ, начиная съ древнёйшихъ временъ, съ галловъ, и кончая послёдними словами моды временъ Консульства и Директоріи. Но выставить тысячи разряженныхъ куколъ въ рядъ было бы достаточно скучное и

утомительное эрълище; надо было во что бы то ни стало устранить эту музейную монотонность. Феликсъ и придумалъ размъстить своихъ куколь въ живописныхъ группахъ и въ разныхъ положеніяхъ. Вдобавокъ, во дворцъ одеждъ выставлены не всъ безъ исключенія разновидности модъ-это загромоздило бы залы массою однообразныхъ фигуръ, -а избраны изъ каждой эпохи, изъ каждой полосы въ превращеніяхъ костюма лишь наиболье характеристические образцы. Говорять, что Феликсъ, въ компаніи съ сотрудниками-спеціалистами, потратиль не мало труда на изучение модъ и на выборъ нужныхъ образцовъ. Такимъ образомъ, каждая эпоха въ исторіи моды представлена особою цёльною группою фигуръ, главнымъ образомъ женскихъ; кавалеры при нихъ только для разнообразія и дополненія. Всв куклы чуть-чуть больше натуральной величины, такъ какъ вообще замъчено, что изображение человъка въ натуральный ростъ кажется, по какому-то странному обману зрвнія, по крайней мере большинству зрителей, меньше натуральной величины. На головахъ куколъ натуральные человъческие волосы, надлежащимъ образомъ причесанные и убранные. Ткань одеждъ строжайте согласована съ историческою правдою. Иныя ткани было невозможно въ настоящее время отыскать въ продажъ: ихъ нарочно выткали, по особому заказу. Вся декоративная часть-колонны, двери, меблировка-точно также всюду сделана въ соответствующемъ группъ стилъ, все это было тщательно изучено и выдълано по подлиннымъ стариннымъ образцамъ. Такимъ образомъ, въ этомъ удивительномъ дворцъ можно будетъ, напримъръ, видъть весьма правдоподобную группу древнихъ галлокъ, пріютившихся подъ кровомъ древней хижины, выстроенной въ тени дубоваго леса, где когда-то друиды искали священную вътвь омелы. За галлами слъдуетъ кучка галлоримлянокъ, возлежащихъ вокругъ стола. Затемъ выступаютъ представительницы временъ Карловинговъ, далъе-дамы Среднихъ въковъ, времени Возрожденія, Фронды, Людовика XIV, Консульства, Директоріи. Всв костюмы исполнены по рисункамъ и подъ наблюдениемъ Тома, извъстнаго рисовальщика театральныхъ костюмовъ.

Нечего и говорить о томъ, какіе эффекты сулить на выставкъ электричество, особенно электрическое освъщение. Оно весьма щедро разлито по всей ея громадной площади. Но для представленія его въ полномъ блескъ выстроенъ еще особый дворецъ, который такъ и называется электрическимъ и въ то же время водянымъ, потому что одно изъ самыхъ дивныхъ примененій электрическаго света-это именно применение его яркой игры въ движущейся воде, къ фонтанамъ и каскадамъ. На эту постройку было представлено нъсколько проектовъ, и изъ **чихъ** избраны проекты архитекторовъ Энара и Полена. Энаръ—одинъ изъ парижскихъ городскихъ архитекторовъ; онъ былъ смотрителемъ извъстной громадной галереи машинъ на предшествовавшей выставкъ 1889 года. Поленъ — архитекторъ и ученый писатель, авторъ ценнаго изследованія о римскихъ баняхъ. Зданіе въ окончательномъ виде выстроено по проекту, составленному изъ двухъ проектовъ. Для постройки его отведено мъсто въ самой глубинъ того громаднаго «П», которое образують выставочныя зданія на Марсовомъ поль, позади башни Эйфеля. Просимъ взглянуть на планъ выставки, помъщенный въ февральской книжкъ нашего журнала. Въ лъвой сторонъ этого плана представлено расположение выставочных зданій на Марсовомъ полі, расположенных покоемъ между авеню Лябурдона, авеню Сюффрена и кварталомъ военнаго училища. Какъ разъ противъ главнаго подъйзда этого училища приходится грандіозный выставочный залъпразднествъ, а за нимъ сейчасъ же, въ сторону ріки, выстраивается дворецъ электричества; его місто на плані отмічено французскою надписью: «Electricité». Такимъ образомъ, этотъ дворецъ-світочъ находится въ самомъ средоточім выставочныхъ построекъ. Постройка, какъ можно заключить даже по нашему небольшому рисунку, въ высшей степени эффектна. Тонкое полосовое желізо и стекло—вотъ главные матеріалы, изъ которыхъ сооружается это зданіе, представляющее какъ бы огромнійшую бонбоньерку изъ желізнаго кружева. Мощный каскадъ воды, цілый водопадъ, изливается изъ главной арки зданія и вода стекаетъ въ прелестный бассейнъ, устроен-



Рис. 88. Энаръ, строитель дворца электричества.



Рис. 89. Поленъ, строитель дворца электричества.

ный передъ дворцомъ. Здёсь публика увидитъ все, чего можно достигнуть въ настоящее время по части примъненія электрическаго свъта къ иллюминаціи. Съ помощью безчисленныхъ свъточей, дуговыхъ и калильныхъ, будутъ устраиваться настоящіе фейерверки. Будетъ мгновенно вспыхивать цёлый снопъ красныхъ огней, потомъ внезаппо тухнуть и смъняться такимъ же снопомъ синихъ. Массы воды будутъ ссвещаться невидимыми источниками света сзади и снизу: вода будеть литься, вся пронизанная свётомъ, какъ бы самосвётящаяся. Всевозможные переливы ея цвётовъ, цёлыя молніи въ ея массё будуть загораться и погасать съ волшебною быстротою. Свътящеся фонтаны заведены уже давно, публика любовалась ими на всъхъ послъднихъ большихъ выставкахъ, но на этотъ разъ въ Париже будетъ, несомненно, превзойдено все, чёмъ до сихъ поръ приходилось любоваться. Дворецъ электричества построенъ въ два этажа. Въ нижнемъ этажъ выставлены динамо-электрическія машины громадныхъ разміровъ. Верхній этажь содержить всевозможные экспозиты по части техническихъ приложеній электричества. Эта часть зданія непосредственно сообщается съ заломъ празднествъ, о которомъ мы упоминали. Этотъ залъ, какъ можно видъть на планъ (гдъ онъ обозначенъ надписью: «Salle des Fêtes»), раздъляетъ на два крыла большой сельско-хозяйствен-

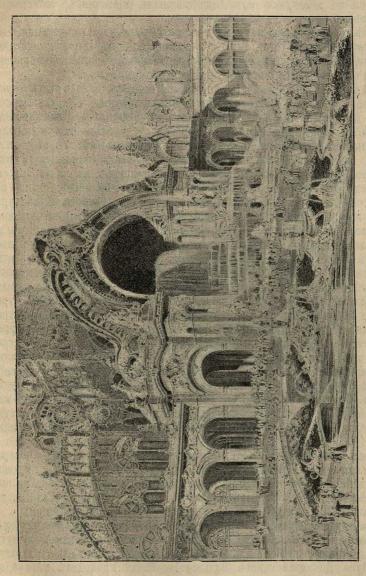


Рис. 90. Дворецъ электричества и фонтановъ.

ный отдёль: налёво группа земледёлія, направо—питательных веществь. Замётимъ мимоходомъ, что этоть заль празднествъ построенъ въ разсчетё на пятнадцать тысячь зрителей. Мы не упомянули еще о громадной фигурё Генія Электричества, которая поставлена на верминѣ Электрическаго дворца. Геній этотъ металлическій, вёроятно, цин

ковый; его окружають громадные лучи изъ полаго стекла, которые, будучи освещены изнутри, образують вокругь генія ореоль громадней шаго светового напряженія. Такимъ образомъ, этотъ чудесный дворецъ, о которомъ пока, къ сожаленію, нельзя сообщить большихъ подробностей, явится не последнею изъ безчисленныхъ приманокъ, обещаемыхъ выставкою.

Въ то время какъ мы оканчивали эту главу нашего описанія, были получены первыя телеграммы о состоявшемся уже открытіи выставки. Приводимъ здёсь эти телеграммы и добавимъ къ нимъ кое-какія свё-

денія о состояніи выставки въ настоящую минуту.

ПАРИЖЪ, 1-го (14-го) апръля. Сегодня состоялось открытіе всемірной выставки 1900 года. День ясный, солнечный. Вокругъ Марсова поля безчисленныя толпы народа, въ праздничныхъ одеждахъ. Salle des Fêtes (залъ празднествъ, о которомъ мы только-что упоминали), гдъ происходитъ самое торжество открытія выставки, преобразился какъ бы волшебствомъ; вчера еще онъ былъ заваленъ кучами мусора, вчера еще вездъ стояли лъса и подмостки, а сегодня онъблещетъ чистотой и великольшенъ по своему убранству: ствны всв изукрашены фресками, въ нишахъ стоятъ чудной работы скульптуры; тамъ и сямъ чудныя группы горельефовъ; громадный плафонъ мозаичной работы обращаеть на себя внимание встхъ приглашенныхъ на открытіе выставки, которые шумной, пестрой и нарядной толпой наполняють Salle des Fêtes. Въ толив мелькають блистательные туалеты, красивые военные мундиры, живописные костюмы всёхъ странъ свёта. Вдоль по ствнамъ круглаго зала амфитеатромъ расположены скамьи, обитыя краснымъ бархатомъ; передъ ними помъщаются громадныя трибуны. При входъ въ залъ президента распублики Лубэ оркестръ играетъ марсельезу, затъмъ слъдують оваціи присутствующихъ по адресу Лубо. На трибуну входитъ Мильеранъ, рвчь котораго покрывается громомъ апплодисментовъ. Затемъ говоритъ Лубо, но речь его неоднократнопрерывается рукоплесканіями и выраженіями живъйшаго одобренія. Когда Лубо кончиль, восторженнымъ оваціямъ, казалось, не будеть конца. По произнесении ръчей торжественный кортежъ выходитъ изъ Salle des Fêtes и между толпами народа направляется къ Сент, а оттуда. на лодкахъ къ мосту Императора Александра III и на площадь Инвалидовъ.

Мильераномъ получена отъ министра финансовъ С. Ю. Витте поздравительная телеграмма съ выраженіемъ благодарности министру торговли за содъйствіе, оказанное имъ при устройствів русскаго отдъла на выставкъ. Министръ говоритъ также въ этой телеграммъ о взаимныхъсимпатіяхъ и узахъ дружбы, связывающихъ Россію съ Франціей.

Въдругой телеграммъ изъ Парижа, также отъ 1-го апръля, мы читаемъ: «Вокругъ Елисейскаго дворца и на Елисейскихъ Поляхъ по всему пути президента собралась громадная толпа. Слышны клики: «Да здравствуетъ Лубэ! Да здравствуетъ Вальдекъ!». Когда проходятъ кирасиры, толпа кричитъ: «Да здравствуетъ армія!». Съ высоты лъсовъ вокругъбольшого дворца рабочіе кричатъ: «Да здравствуетъ Лубэ! Да здравствуетъ президентъ распублики!». Войска стоятъ шпалерами по пути президента».

Лубэ вывхаль изъ Елисейскаго дворца въ 1 ч. 45 мин., въ па-

радной коляскъ, которую сопровождали другія четыре коляски съ министрами, между которыми не было только Галлифэ и Мильерана. Кортежъ съ конвоемъ кирасиръ прибылъ въ залъ празднествъ въ 2 часа. Лубэ быль во фракт съ лентой Почетнаго Легіона. Его встретили Мильеранъ, Пикаръ и высшіе чины администраціи выставки. Лубэ привътствовали представители державъ и иностранные коммиссары. Затъмъ вствошли възалъ. Оффиціальныя лица, послы и иностранные коммиссары, а также публика привътствовали Лубэ кликами. Оркестръ исполнилъ марсельезу. Зрълище было грандіозное. Мильеранъ произнесъ ръчь, на которую Лубэ отвъчалъ. Президентъ съ сопровождавшими его лицами прошель въ гостиную, гдт Лубэ приняль и поздравиль иностранныхъ коммиссаровъ. Иностранные коммиссары выслушали рачь Лубэ стоя. Когда президентъ поднялся, чтобы говорить, изъ всёхъ концовъ зала раздались единодушныя рукоплесканія иностранцевъ. Въ 3 ч. 25 м. Лубэ, въ сопровождении министровъ, пословъ, иностранныхъ коммиссаровъ, сенаторовъ, депутатовъ и др., прошелъ по Марсовому полю среди рукоплесканій толпы и въ 3 ч. 50 м. сёль въ лодку, чтобы плыть по Сень. Всь общественныя зданія и большинство частныхъ домовъ убраны флагами. Погода прекрасная. Большое оживленіе. Публики собралось на улицахъ множество еще съ утра. Открытіе выставки совнало съ освящениемъ двухъ сооружений, носящихъ два дорогихъ для каждаго русскаго имени: Императоровъ Николая II и Александра III. Новая улица, начинающаяся у Елисейскихъ Полей двумя прекрасными дворцами изящныхъ искусствъ, получила имя Императора Николая II. Она тянется чрезъ мостъ Императора Александра III до Эспланады Инвалидовъ и представляетъ зрълище грандіозное, феерическое. Среди иностранных русскій отділь самый законченный. Никогда промышленная Россія не являлась въ такомъ блистательномъ виде на европейской выставкв. 2.400 экспонентовъ различныхъ отделовъ расположились въ изящныхъ оригинальныхъ павильонахъ въ Трокадеро. Воспроизведение Кремля представляетъ архитектурную игрушку, которою публика очень восхищается. На Эспланадъ Инвалидовъ взгляды приковываются изяшной постройкой въ русскомъ стиль, заключающей въ себь выставку учрежденій Императрицы Маріи, гдв многочисленные предметы дають публикъ обширное понятіе объ удивительныхъ дъяніяхъ, внушаемыхъ благороднымъ сердцемъ русской Государыни. Президентъ республики горячо поздравиль князя Тенишева и заявиль, что спеціально посътить всв русскіе отделы.

Въ телеграммахъ, полученныхъ на другой день по открытіи выставки, между прочимъ, сообщается, что на второй день по открытіи на выставкъ былъ громадный наплывъ народа. Чрезъ одинъ главный входъ входило 3.000 человъкъ въ минуту, но самый полный порядокъ господствовалъ повсюду. Иностранные павильоны постепенно пополняются, привлекая много публики. Парижъ имъетъ такой видъ, какъ въ большіе праздники. Господствуетъ необычайное возбужденіе. Погода

чудная.

Русскій отдёль даеть французской печати поводь говорить о громадномь промышленномь и торговомь прогрессё Россіи. «Evénement» сравниваеть нынёшнюю Россію съ Россіей, оффиціально участвовавшей выпослёдній разь на выставке 1867 г., и ставить на видь невероятный

прогрессъ ея во всёхъ отрасляхъ искусства и промышленности. «Liberté», подробно описывая русскій отдёль, заявляеть, что тщательное знакомство съ собранными въ немъ богатствами даетъ посътителю точное понятіе о новой промышленной державт, объ имперіи, которая еще нтсколько летъ назадъ ничего другого не могла выставить, кроме сырыхъ продуктовъ; теперь же она стоитъ на одномъ уровнъ съ самыми цивилизованными народами. Говоря объ организаторахъ русского отдёла, газета восхваляетъ общій планъ, мудро выработанный директоромъ департамента торговли и искусно выполненный генеральнымъ коммиссаромъ, извъстнымъ инженеромъ княземъ Тенишевымъ, который въ сотрудничествъ съ Вуичемъ сумълъ исполнить трудную задачу, увънчавшуюся теперь полнымъ успъхомъ. Президентъ республики спеціально посътилъ русскій отділь, гай посоль князь Урусовь вручиль ему карту Франціи, истинное произведение искусства, выполненное изъ уральскихъ камней на Императорскомъ заводъ. Этотъ Императорскій даръ будетъ послѣ выставки помъщенъ въ Луврскомъ музеъ.

Итакъ, выставка открыта. Но готова ли она? Это иной вопросъ. Къ сожалѣнію, почти всѣ корреспонденты, всѣ газеты Франціи и Европы въ одинъ голосъ твердятъ, что выставка вовсе еще неготова была ко дню открытія и что самое открытіе составляло какую-то почти забавную формальность. Кромѣ русскаго отдѣла, на выставкѣ нѣтъ ровно ничего вполнѣ законченнаго, да притомъ же и многія зданія далеко еще не готовы и въ нихъ еще нельзя ничего ставить. Лица, собравшіяся на торжество открытія, проходили въ залъ празднествъ черезъ земледѣльческій отдѣлъ; эта громадная постройка стоитъ еще совершенно пустая. Даже самый залъ празднествъ былъ наскоро, кое-какъ задѣланъ временными драпировками и декораціями, потому что и его стѣны все еще стоятъ наполовину голыя и неотдѣланныя. Поторопились только рестораторы да увеселители. Высказывается увѣренность, что полной законченности выставка едва ли достигнетъ раньше, какъ черезъ два мѣсяца, при усилен-

ной работъ.

Мы упомянули объ увеселеніяхъ выставки. Такъ какъ ихъ предприниматели имёли очень серьезныя побужденія, чтобы поторопиться и быть готовыми ко дню открытія, то нарижская печать, говоря о выставкъ, теперь больше ими и занимается. Любопытно, между прочимъ, бросить взглядъ на общую стоимость всёхъ увеселительныхъ предпріятій на выставкъ. Высчитано, что однъ только главныя увеселительныя приманки выставки стоили не менте 60 милліоновъ франковъ. Такъ, напримёрь, ремонтировка башни Эйфеля, которая, несомнённо, будеть при влекать тысячи иностранцевъ, жаждущихъ полюбоваться панорамою современнаго Вавилона съ такой необычайной высоты, обощлась въ 5.100.000 фр.; волшебный манежъ стоилъ 1.000.000 фр.; панорама Рима - 1.000.000 фр.; Парижъ 1440 г., нами уже описанный, -850.000 фр.; древне-греческое ристалище Стадіонъ-1.500.000 франковъ; исполинскій театръ Колумбія -1.600.000 фр.: Иподромъ -3.000.000 фр.; большой циркъ, такъ называемый Cirque Palace, на Елисейскихъ Поляхъ—1.600.000 фр.; Везувій въ Парижѣ—1.000.000 фр.; разные рестораны -- 2.000.000 фр.; электрические пути сообщения -- 4.000.000 фр.; архитектурное общество Трокадеро истратило 1.500.000 фр.; разныя второстепенныя заведенія—1.000.000 фр.; исполинскій глобусь2.500.000 фр.; щвейцарская деревня—3.000.000 франковъ; панорама кругосвътнаго путешествія—2.000.000 фр.; Венеція въ Парижъ—1.000.000 фр.; дворецъ костюмовъ—2.000.000 фр.; дворецъ женщинъ—

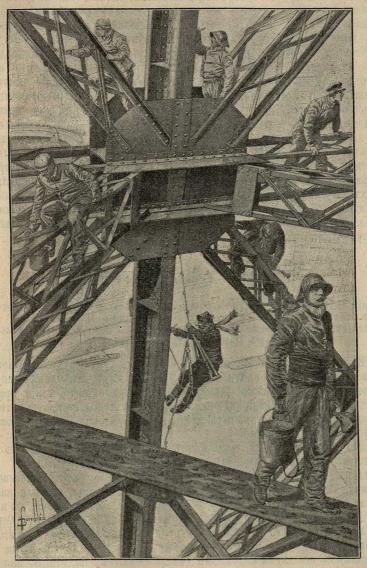


Рис. 91. Перекраска башни Эйфеля.

600.000 фр.; дворецъ танцевъ—750.000 фр.; разныя панорамы и діорамы —  $3^{1/2}$  мил. фр.; большое парижское колесо — 4.000.000 фр.; дворецъ моря—1.000.000 фр.; улица въ Каирѣ— $1^{1/2}$  мил. фр.; панорама морской битвы—1.000.000 фр.

Часть только-что перечисленныхъ увеселительныхъ выставочныхъ затъй была нами описана, о другихъ мы, къ сожальнію, не имъли подъ руками свёдёній; если такія свёдёнія окажутся въ нашемъ распоряженіи и самыя затьи будуть заслуживать вниманія, мы, конечно, не преминемъ сообщить о нихъ. Теперь же, кстати, упомянувъ о башит Эйфеля, скажемъ два слова о ея ремонтъ. Онъ заключался, главнымъ образомъ, въ возобновленіи окраски этого громаднаго сооруженія. Слёдуеть замътить, что на эту окраску потребовалось ни болъе ни менъе, какъ 700 метрическихъ центнеровъ краски, что составитъ на нашу мъру свыше 4.000 пудовъ. Вершина башни выкрашена въ яркій лимонножелтый цвътъ, который книзу постепенно сходитъ въ темно-оранжевый. Способъ окраски, какъ можно судить по нашему рисунку, немного напоминаетъ манеру нашихъ маляровъ, спокойно раскачивающихся на какой уголно высотъ въ своихъ классическихъ люлькахъ. Правда, люльки, употребляемыя французскими малярами, гораздо основательные и безопаснъе нашихъ, тъмъ не менъе, парижане не безъ ужаса смотръли на работу этихъ маляровъ-пауковъ, виствиихъ на своихъ металлическихъ паутинахъ надъ 100-саженною бездною. Французскіе маляры, повидимому, также какъ и наши костромичи, народъ привычный, исполняющій свое опасное дёло съ полнымъ равнодушіемъ, съ песенками и трубочками въ зубахъ.

## ГЛАВА ІХ.

Общій видъ выставки послів ся открытія.—Заль празднествь, гді происходило открытіе.—Зданія набережной Сены: отдівлы военно-морской; торговаго судоходства; лівсоводства и охоты: палата конгрессовь, павильонъ города Парижа и отдівль садоводства.

Въ то время, какъ эта книга попадетъ въ руки читателя, Парижская выставка будетъ почти или, по крайней мъръ, въ такой степени закончена, чтобы можно было считать устраненными такія происшествія, какъ недавно приключившееся когда довольно плотная толпа публики, обойдя выставочную пустыню, забунтовала и потребовала

деньги за входъ обратно.

Для того, чтобы дать читателямъ понятіе о видѣ выставки въ настоящую минуту, т. е. черезъ два мѣсяца послѣ ея открытія, мы помѣщаемъ здѣсь ея общій видъ, исполненный по фотографическому снимку. Этотъ видъ снять отъ церкви Св. Магдалины, которая находится по ту сторону (т. е. къ сѣверу) отъ Елисейскихъ Полей, на прямой линіи моста Согласія, примѣрно, на разстояніи версты отъ Сены. Въ лѣвомъ нижнемъ углу снимка—мостъ Согласія; затѣмъ, на этомъ берегу, недалеко отъ моста (вправо на рисункѣ) главный входъ на выставку съ его двумя колоннами (онъ изображенъ на стр. 57 нашего описанія); еще правѣе и повыше—Малый дворецъ Елисейскихъ Полей, а противъ него —Большой дворецъ, оба недавно открытые для обозрѣнія. Посреди рисунка идетъ бѣлая полоса Сены и на ней мосты: Александра III, съ его четырьмя пилонами по концамъ, и за нимъ мостъ Инвалидовъ. На заднемъ планѣ высится башня Эйфеля, влѣво отъ нея, на краю рисунка—колесо съ вагонами (см. стр. 61), а по-

ниже его огромное зданіе-залъ празднествъ и ряды разныхъ отдёловъ выставки.

Приступить теперь къ описанію одного за другимъ этихъ отдёловъ мы еще не имвемъ возможности, главнымъ образомъ потому что, кромв нашего русскаго и художественнаго, ни одинъ изъ нихъ еще не готовъ. Въ настоящее время работаютъ пока еще только увеселитель-

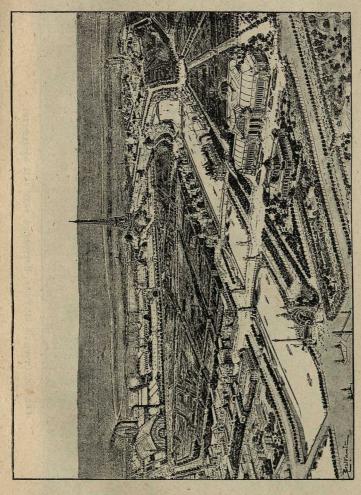


Рис. 92. Видъ выставки послѣ ея открытія

ные элементы выставки, и на нихъ и устремляется вся толна посътителей. При томъ же у насъ остаются еще неописанными нъкоторыя большія зданія выставки, собственно зданія отділовь. Мы избираемь изъ нихъ лишь нёкоторыя, потому что многіе отдёлы выстроены по одинаковому плану и описаніе ихъ было бы безполезнымъ повтореніемъ. Прежде всего скажемъ кое-что о залѣ празднествъ, въ которомъ происходило открытіе выставки.

Мъстоположение этого великолъпнаго зала нами уже указано. Онъ находится позади башни Эйфеля и образуетъ верхнюю полосу того громаднаго II, видъ котораго приданъ всёмъ выставочнымъ постройкамъ Марсова поля (см. планъ, стр. 15). О размѣрахъ и внутреннемъ устройствѣ этого зала даетъ понятіе помѣщаемый здѣсь рисунокъ (93), изображающій церемонію открытія выставки, именно тотъ моментъ,

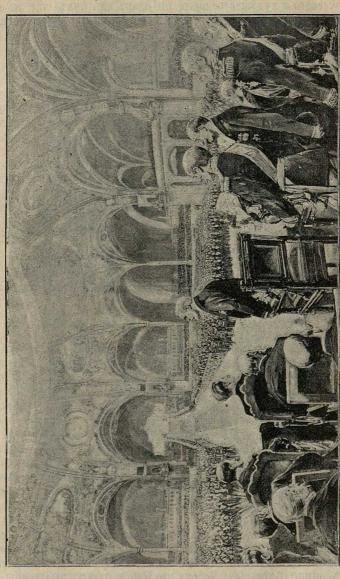
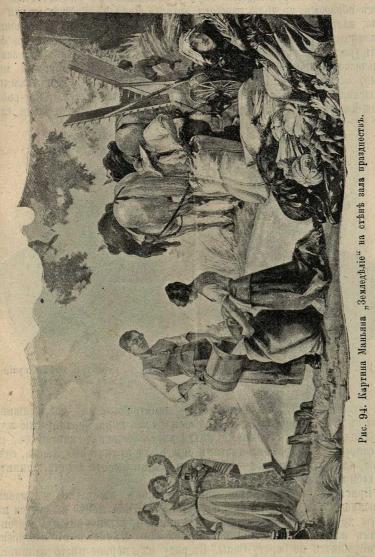


Рис. 93. Открытіє выставки. Внутренній видъ зала празднествъ

когда президенть Лубэ говорить привътственную ръчь. Съ того мъста, удъ стоить Лубэ, трибуны на противоположной сторонъ зала, биткомъ набитыя публикою, представляются какими-то закромами, наполненными горохомъ; этимъ горохомъ представляются головы публики.

Надъ внутреннимъ украшеніемъ этого великольнаго зала трудились лучшія художественныя силы Франціи. Въ этомъ отношеніи онъ представляетъ собою настоящій художественный перлъ. Но у него есть одинъ большой недостатокъ. Дъло въ томъ, что онъ устроенъ на подобіе какого-



то "водолазнаго колокола. Онъ со всъхъ сторонъ замкнутъ и доступенъ свъту и свъжему воздуху только черезъ свой громадный стеклянный куполъ. Если лътомъ въ немъ будутъ какія-нибудь торжества въ жаркое время, то въерамъ въ рукахъ дамъ предстоитъ не мало работы!

Стъны и потолки зала расписаны четырьмя художниками: Маньяномъ, Рошгроссомъ, Кормономъ и Фламаномъ. Каждому изъ нихъ пришлось покрыть своею живописью площадь въ 6 саженъ длины и въ 3 сажени ширины. Темы картинъ были обязательныя. Рошгроссъ, напр., долженъ быль представить изящныя искусства: скульптуру, архитектуру, музыку, и сверхъ того, по бокамъ главнаго рисунка, изобразить аллегоріи гигіены, вооруженныхъ силъ и колоніальнаго владычества. Такимъ образомъ, на долю каждаго артиста падала очень сложная задача, надъ которой надо было подумать. Для того, чтобы дать понятіе о композиціяхъ названныхъ художниковъ, мы помѣщаемъ здѣсь снимокъ (рис. 94) съ главной картины Маньяна, представляющей земледѣльческое хозяйство. Направо, внизу, куча огородныхъ овощей, надъними, выше, жатвенная машина, запряженная парою могучихъ нормандскихъ коней; посрединѣ картины двѣ женскія фигуры, двѣ работницы-крестьянки, занятыя пересыпкою зерна; налѣво—эмблема глав-



Рис. 95. Строитель отдъла арміи и флота Обюртенъ.



Рис. 96. Строитель отдёла арміи и флота Умбденстокъ.

ной статьи французскаго хозяйства, виноградарства—двё женщины, од на съ кистью винограда, другая съ кубкомъ вина. Французскіе журналы отзываются съ громкими похвалами объ этихъ картинахъ, набросанныхъ мастерскими кистями опытныхъ артистовъ. Мысль, сочиненіе, исполненіе, краски—все это стоитъ на высотв задачи, принятой

на себя художниками.

Приступая въ описанію зданій отдёловъ выставки, избираемъ по возможности тё изъ нихъ, которыя болёе или менёе выдаются изъ массы другихъ по своимъ размёрамъ или архитектурнымъ достоинствамъ или, наконецъ, по мёстоположенію. Начнемъ съ построекъ, вытянувшихся по берегу Сены. Въ ряду ихъ первое мёсто занимаетъ павильонъ военнаго и морского отдёловъ. Онъ лежитъ на лёвомъ берегу рёки, на Орсейской набережной, между Іенскимъ и Альмскимъ мостами (см. нашъ планъ, стр. 15, на которомъ этотъ павильонъ означенъ надписью: Агшее de terre и Агшее de шег). Строителями этого общирнаго зданія были архитекторы Обюртенъ и Умбденстокъ, портреты которыхъ (рис. 95 и 96) мы здёсь помёщаемъ.

Павильонъ арміи и флота занимаєть на набережной около 175 сажень въ длину. Любопытно, что тё три милліона франковь, которые требовались по смётё на постройку этого зданія, правительство съ своей стороны отпускало охотно и безпрекословно; но надо было еще добиться, чтобы палата депутатовъ утвердила этотъ расходъ; а это случилось какъ разъ въ такое время, когда, послё дёла Дрейфуса, армія

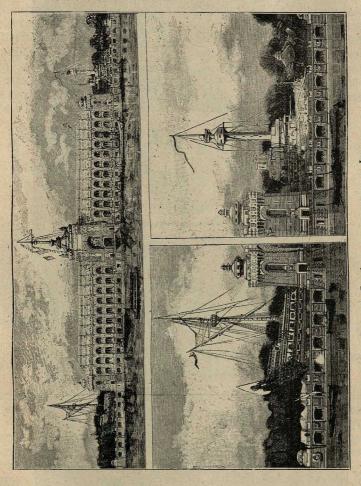


Рис. 97. Зданіе военно-морского отдівла.

была далеко не въ авантажъ у публики. Палата отказала въ кредитъ, и пришлось совершенно измънить первоначальный планъ постройки, затъянный гораздо шире, чъмъ она выполнена теперь. Предполагалось первоначально по концамъ громаднаго дворца поставить два судна, какъ показано въ нижней половинъ нашего рисунка (см. рис. 97); слъва—старинный военный корабль временъ Людовика XIV, справа—современный броненосецъ. Этими двумя судами какъ бы резюмировались главные моменты въ исторіи военнаго флота. Но эту затъю пришлось оставить. Главный коммиссаръ выставки Пикаръ оказался горячимъ

сторонникомъ этого отдёла; онъ употребилъ всё усилія на то, чтобы всетаки представить его по возможности въ блестящемъ видё; онъ велёль видоизмёнить планъ такъ, чтобы уменьшить смёту на милліонъ, и постарался съэкономить на другихъ отдёлахъ, чтобы только собрать для военнаго нужные два милліона. Къ сожалёнію, пока боролись съ этими

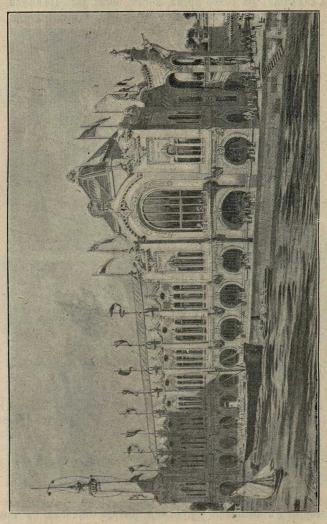


Рис. 98. Зданіе отд'вла торговыго судоходства

затрудненіями и устраняли ихъ, время шло, и наконецъ, когда все было улажено, его осталось такъ мало, что нечего было и думать строить цъльно-желъзный корпусъ, какъ первоначально предполагалось; стали строить изъ дерева. Этой постройкъ вообще какъ-то не везло; такъ, напримъръ, въ началъ она, въ одинъ прекрасный день, внезапно вся обрушилась изъ-за какой-то оплошности, и хотя, по счастью, никого не задавила, но пришлось начинать все сызнова.

Несмотря на всё задержки, зданіе уже въ февралё текущаго года было отстроено и приступили къ его внутренней отделкъ. Въ его теперешнемъ видъ отдълъ состоитъ изъ двухъ строеній, примыкающихъ одно къ другому; переднее, выходящее къ ръкъ, основано на сваяхъ и опирается на почву берега, а заднее покрываетъ собою галерею подъвздного въ выставкъ жельзнодорожнаго пути. Внъшній, береговой фасадъ зданія не прямой, а округленный, что завистло отъ фигуры берега, дълающаго въ этомъ мъстъ изгибъ. Главный входъ, посрединъ фасада, очень грандіозенъ: онъ напоминаетъ ворота крупости; верхъ его увънчанъ генуэзскимъ широкимъ карнизомъ, съ окнами по фризу. напоминающими бойницы. Въ объ стороны отъ входа фасадъ вытянуть въ довольно однообразную строгую линію. Прямо отъ воротъ зданія идеть новый пъшеходный мостикъ черезъ Сену, упирающійся на той сторонъ ръки въ лъвое крыло уже описанныхъ нами построекъ Стараго Парижа.



Рис 99. Строитель отделовь лесного и торговаго судоходства Рей.



Рис. 100. Строитель отделовъ лесного и торговаго судоходства Троншэ.

Видъ на выставку со стороны военно-морского отдела очень привлекателенъ. Прямо черезъ Сену видны постройки Стараго Парижа. влёво—цёлый маленькій портъ, съ множествомъ судовъ отдёла уве-селительнаго судоходства, а еще лёвёе—громада Трокадерскаго дворца съ кучею окружающихъ его разнообразныхъ колоніальныхъ построекъ, въ ряду которыхъ высится и нашъ сибирскій павильонъ.

Рядомъ съ военно-морскимъ отделомъ, ближе къ Генскому мосту, выстроенъ отдълъ торговаго судоходства. Его строили архитекторы Рей и Троншэ, портреты которыхъ мы здёсь помещаемъ. Здание это небольшое по сравненію съ постройками другихъ отдъловъ; это узкій и длинный флигель, вытянувшійся вдоль набережной. Въ его наружности нътъ ничего особенно оригинального, кромъ развъ огромныхъ круглыхъ аркадъ нижняго этажа. Съ леваго конца здание украшено высокою, тоненькою башнею, вродъ минарета, а на правомъ концъ устроенъ фонарь-куполъ. Лъвый фасадъ украшенъ разными надписями, именами знаменитыхъ мореплавателей: Васко де-Гамы, Дюгэ Труена, и годами ихъ подвиговъ. Правый фасадъ украшенъ очень изящною лѣстницею, кровлѣ которой придана фигура половины стариннаго торговаго корабля. Внутри зданіе представляетъ большой, длинный залъ съ галереею.

Тъ же архитекторы, Рей и Троншэ, строили сосъдній съ описаннымъ



Рис. 101. Зданіе отдела охоты, л'есоводства, рыболовства и плодосбора

отдёль лісоводства, охоты, рыбной ловли и плодосбора. Онъ поміщень еще дальше вліво отъ военно-морского отдёла, за Іенскимъ мостомъ. Если стать у башни Эйфеля, спиною къ ней и лицомъ къ рікі, какъ разъ на линіи Іенскаго моста, то павильонъ торговаго судоходства будеть въ такомъ же разстояніи вправо отъ зрителя, какъ павильонъ лісоводства вліво.

Въ нынѣшнюю выставку павильонъ этого отдѣла является впервые такихъ обширныхъ размѣровъ; на прежнихъ парижскихъ выставкахъ лѣсоводству не отводили особаго зданія, а помѣщали его экспозиты при другихъ отдѣлахъ— хозяйственномъ, техническомъ. Только въ 1878 г. впервые былъ построенъ небольшой лѣсной отдѣлъ. На послѣдней выставкѣ 1889 года тоже былъ отдѣльный лѣсной павильонъ,

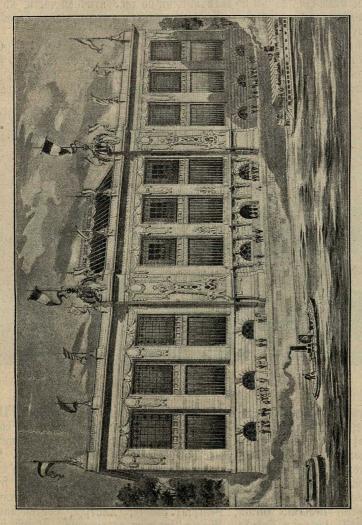


Рис. 102. Палата конгрессовъ и общественной экономіи.

очень красивый, но все же небольшой. Теперь же молодые архитекторы отдёла (кстати сказать, Рей и Троншэ самые юные изъ архитекторовъ нынёшней выставки) возвели зданіе, имёющее 185 метровъ въ длину, по фасаду, вытянувшемуся по набережной (около 90 саженъ).

Вся постройка состоить какъ бы изъ двухъ частей, двухъ корпусовъ, сомкнутыхъ одинъ съ другимъ. Изъ нихъ лъвый, трехъярусный, нъсколько короче по фасаду, но этажомъ выше праваго и шире его, т. е. идетъ глубже

въ сторону Марсова поля. Этотъ фасадъ увънчивается двумя изящными четырехгранными башнями; онъ собственно и представленъ на нашемъ рисункъ (101). Его нижній этажъ снабженъ такими же просторными аркадами, проходами, какъ и въ зданіи торговаго судоходства, только тамъ они почти круглые, напоминающіе окошки въ морскихъ парохолахъ, а здъсь полукруглые. Постройка вся деревянная, въ общемъ довольно изящная, но ви по величинъ, ни по декоративной части, ни по трудностямъ выполненія она не представляетъ ничего выдающагося, и потому намъ нечего о ней распространяться.

Обратимся теперь назадъ, пройдемъ по набережной мимо осмотрънныхъ нами отдъловъ торговаго судоходства, арміи и флота, мимо павильона Мексики, который стоитъ рядомъ съ военнымъ отдъломъ, и свернемъ на Альмскій мостъ. Перейдя по нему черезъ ръку, мы вправо

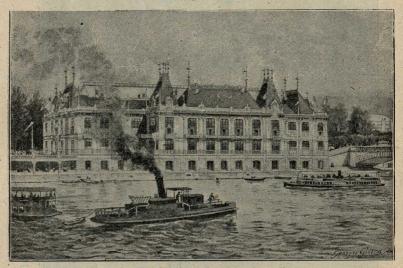


Рис. 103. Павильонъ города Парижа.

передъ собою будемъ видъть небольшое, представленное на рис. 102 зданіе, палату конгрессовъ и общественной экономіи (Palais des congrès et de l'economie sociale). Бросимъ, кстати, бъглый взглядъ на этотъ участокъ набережной, между мостами Альмскимъ и Инвалиднымъ. По ту сторону Сены, какъ мы уже говорили, расположены въ рядъ павильоны иностранныхъ государствъ, въ такомъ порядкъ, начиная отъ Альмскаго моста: Сербія, Грепія, Швеція, Монако, Испанія, Германія, Норвегія, Бельгія, Англія, Венгрія, Боснія, Австрія, Соединенные Штаты С. Америки, Турція и Италія. Это такъ называемая «улица народовъ»; постройки этой мъстности описаны нами и представлены въ рисункахъ на стр. 27—50. Такимъ образомъ, этотъ участокъ набережной занятъ длиннымъ рядомъ самыхъ характеристическихъ стильныхъ строеній выставки. Противолежащій участокъ другого берега, на который мы вступили съ Альмскаго моста, тоже весь густо покрытъ массою построекъ, не столько, впрочемъ, чисто выставочныхъ, сколько

разныхъ увеселительныхъ и подкрепительныхъ. Изъ выставочныхъ построекъ здёсь господствующее мёсто занимаютъ павильоны и павильончики отдела садоводства, о которомъ еще речь впереди; далее, у самаго Инвалиднаго моста стоитъ павильонъ города Парижа, о которомъ мы тоже сейчасъ скажемъ. Все же остальное свободное пространствозаполнено всевозможными театрами, ресторанами и всяческими другими приманками для публики. Такъ, позади налаты конгрессовъ выстроенъ большой французскій ресторань, а рядомь съ нимъ «Театръ чудесь» и и такъ называемый «Веселый театръ». На самомъ берегу, рядомъ съ палатою конгрессовъ, помъщается палата танцевъ, о которой мы уже говорили (стр. 76); позади ея опять театры — Гильома и излюбленный парижанами «Гиньоль», на врода нашего «Петрушки». Затамъ, на берегу, большой Парижскій акваріумь, а сзади него целый рядь полутеатровъ, полуресторановъ-«Рулотка», «Черная Кошка», «Живыя картины», театрики «Смъха» и «Шансонетки» и пр. Вся эта толна построекъ теснится между берегомъ реки и замыкающимъ ее сзади Королевинымъ проспектомъ (Cours de la Reine).

Обратимся теперь къ нашей палатъ конгрессовъ, фасадъ которой выходящій на Сену, представлень на рис. 102. Передь нами двухьэтаж ное зданіе съ громадными, почти квадратными окнами и подваломъ, съ полукруглыми окнами, что-то вродъ оранжереи. Прямолинейный фасадъ и скромныя украшенія отнюдь не выдвигають этой постройки изъ среды ся нарядныхъ сосъдокъ. Назначение здания, судя по его названию, не совскить понятно; слово «конгресст», конечно, не возбуждаетъ недоразумѣнія, но что такое общественное хозяйство или экономія ( «économie sociale»)? Подъ этимъ словомъ подразумъвается множество общественныхъ вопросовъ, которые и должны найти свое выражение и свое мъстовъ этомъ отделе. Сюда относятся: обучение въ широкомъ смысле слова: покровительство малолетнимъ рабочимъ и ученикамъ; вознагражденіе за трудъ; участіе рабочаго въ барышахъ предпріятія; артели; общества; всякаго рода рабочіе, промышленные, хозяйственные союзы и синдикаты; общества потребителей, общества поощренія умственнаго развитія и образованія рабочихъ; кассы взаимопомощи, страхованія, и пр.

Такимъ образомъ, это зданіе будетъ вмѣщать въ себѣ все, что по перечисленнымъ предметамъ можетъ быть предъявлено публикѣ въ видъ выставки, т. е. экспозитовъ предметныхъ, книгъ, отчетовъ, картъ, таблицъ и т. и. И это же зданіе будетъ служить для всякаго рода конгрессовъ, съѣздовъ, конференцій, лекцій, собраній, какіе будутъ происходить во время выставки. Въ нижнемъ этажѣ будетъ собственно выставочный отдѣлъ — музей соціальной экономіи, какъ называютъ его французы; въ верхнемъ же этажѣ — обширный залъ для засѣданій. Зданіе невелико по сравненію съ другими выставочными, однако же, всетаки весьма просторно: по фасаду оно протянулось почти на 50 саженъ, а въ глубину имѣетъ свыше 15 саженъ. Выстроено оно архитекторомъ Мевесомъ; оно деревянное, какъ и большинство казенныхъ построекъ этого угла выставки. Это, кажется, единственное зданіе, которое будетъ по вечерамъ совсѣмъ закрыто, такъ что въ немъ даже нѣтъ никакихъ приспособленій для вечерняго освѣщенія.

Крайнее зданіе этого участка, т. е. последнее у Инвалиднаго моста—

это павильонъ города Парижа. Такъ какъ громадному городу было что выставить и показать публикъ всего свъта, то потребовалось и зданіе довольно внушительныхъ размъровъ, около 50 саженъ по фасаду, выходящему на Сену. Зданіе по внъшности изящное, съ выступающею среднею частью фасада на ръку, съ двумя острыми кровельками-баш-

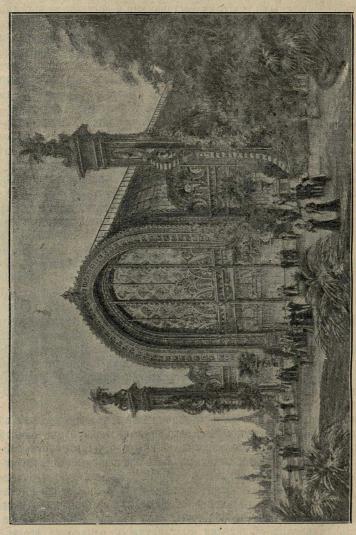


Рис. 107. Фасадъ одной изъ теплицъ отдъла садоводства

нями по краямъ этой части фасада. На уровнѣ перваго этажа стѣны покрыты гербами Парижа, въ ихъ историческихъ видоизмѣненіяхъ, начиная съ XIII вѣка; по верхнему вѣнцу стѣнъ—такой же рядъэмблемъ и значковъ разныхъ парижскихъ цеховъ. Главный входъ—со стороны рѣки. Со входа направо и налѣво идутъ пріемныя комнаты, украшенныя всевозможными предметами искусства, принадлежащими городу. Въ центрѣ зданія—громадный залъ, окруженный на высотѣ перваго

этажа галереею въ 3 сажени ширины. Большая часть этого зала или, дучше сказать, двора будеть покрыта зеленью и деревьями, такъ что изъ него образуется что-то вродъ крытаго, зимняго, какъ у насъ называють, сада. Посреди зала устраивается прекрасный фонтань; въ немъ будеть четыре крана, и каждый изъ нихъ будеть давать одинъ изъ образцовъ воды, которою пользуется парижское населеніе. Въ нижнемъ этажъ будутъ собраны разныя коллекціи, характеризующія всь отрасли городского хозяйства и благоустройства—пути сообщенія, финансы, образованіе, санитарную часть и пр. Въ правомъ крыль зданія займуть место экспозиты полицейской префектуры: данныя изъантропометрического бюро, муниципальной лабораторіи, предметы, относящіеся до пожарной части. Предполагалось еще поставить въ томъ же павильонъ большой кинематографъ, который показываль бы образцы всякаго рода дёятельности городскихъ учрежденій въ живыхъ картинахъ, снятыхъ съ натуры. Такимъ образомъ, этотъ павильонъ будетъ представлять большой интересъ для каждаго, имъющаго надобность ознакомиться съ городскимъ хозяйствомъ такого крупнаго населеннаго

мъста, какъ столица Франціи.

Опишемъ еще, изъ числа построекъ этой мъстности, отдълъ садоводства. Оранжереи этого отдела въ высшей степени изящны и, наверное, будутъ привлекать внимание публики. На нашемъ рисункъ представленъ одинъ изъ фасадовъ этихъ оранжерей, бока которыхъ выходять одинь въ сторону ръки, другой-къ Cours de la Reine; фасады же, т. е. входы въ эти оранжереи, расположены по концамъ построекъ. Изящныя постройки оранжерей, ном'вщенныя между довольно суровыми и массивными постройками палаты конгрессовъ и павильона Парижа, много выигрывають уже оть одного этого соседства. Такимъ образомъ, дворцовъ или палатъ садоводства будетъ не одна, а три. Посреди этихъ крытых помещеній находится большой открытый садь, также принадлежащій къ этому отділу; онъ, впрочемъ, невеликъ—35 саженъ длины и 25 ширины, но зато на его декоративную часть обращено особенно заботливое внимание и надъ нею работали лучшие садовники артисты Франціи. Теплицы им'єють по 30 сажень въ длину. Он'є состоять изъ средней части въ 8 саженъ ширины и 9 саж. высоты и двухъ боковыхъ галерей, съ которыхъ открывается прелестный видъ на противоположный берегъ Сены, густо уставленный иностранными павильонами «улицы народовъ». Чудныя, силошь украшенныя арки изящно огибаютъ фасады построекъ своими широкими полосами. По бокамъ входныхъ дверей стоятъ красивыя колонны, вышиною по 10 саженъ, увънчанныя на вершинъ вазами съ широколиственными растеніями. Верхнія половины входныхъ арокъ забраны фигурнымъ разноцвётнымъ стекломъ, а съ каждой стороны входовъ высятся огромныя валы съ зеленью. Задняя теплица нъсколько ниже другихъ двухъ, но зато ея ствны щедро украшены зеленью и лепною работою и она гораздо длиннъе другихъ, такъ какъ тянется на 50 саженъ узкою полосою между театрами Гиньоля и Рулоттъ.

## ГЛАВА Х.

Постройки Марсова поля: отдѣлы инженерный и путей сообщенія; горный и металлургическій; воснитанія и обученія; пряжи, тканей и одеждь.— Палата оптики.—Водяной замокъ.—Типы построекъ площади Инвалидовъ.—Отдѣлъ меблировки, хозяйства и разныхъ промысловъ.

Отъ оранжерей садоваго отдёла обратимся къ другимъ, еще не описаннымъ постройкамъ выставки, а именно къ тёмъ палатамъ разныхъ отдёловъ, которыя выстроены на Марсовомъ полё, между Сеною и авеню Лабурдонэ, Деламоттъ Пикэ и Сюффрена.

Порядокъ расположенія отдёловъ въ этомъ громадномъ ІІ, тянущемся отъ башни Эйфеля до военнаго училища, нами уже быль подробно указанъ (см. стр. 19). Начнемъ нашъ обзоръ съ палаты инженернаго отдёла, соединеннаго съ отдёломъ путей сообщенія (который



Рис. 108. Жакъ Эрманъ, строитель отдёловъ инженернаго и путей сообщенія.

обозначенъ на нашемъ планъ, на стр. 15, надписью: Génie civile et moyens de transport). Эта палата выстроена архитекторомъ Жакомъ Эрманомъ (еѓо портретъ—рис. 108).

Палата этого отдёла представляетъ весьма просторное зданіе. Онотянется по фасаду на 281 метръ, а глубина его 129 метровъ. Его внёшній фасадъ, т. е. тотъ, который выходитъ на улицу (авеню Сюффрена), сдёланъ безъ затёй, какъ, впрочемъ, и должно быть, потому что всё зданія этого ІІ обращены главными фасадами внутрь выставки, на паркъ, разбътый посреди Марсова поля. Съ этой стороны фасады отдёланы заботливо. На нашихъ рисун-

кахъ представлены: на 109 — средняя часть этого параднаго фасада, а на 110—его угловой павильонъ, которымъ онъ примыкаетъ къ сосъдней

палать отдела обученія.

Посреди этого параднаго фасада воздвигнутъ величественный входъ, шириною почти въ 13 саженъ. По бокамъ его высятся четыреугольныя башни, увънчанныя на вершинахъ куполами съ фонарями. Надъвходомъ устроена закрыгая ложа съ частыми низенькими колонками, нъсколько напоминающая стиль древнихъ западно-европейскихъ храмовъ. Направо и налъво отъ входной двери идутъ просторныя арки, опирающияся на четырехгранныя колонны. Надъ каждою колонною вверху, по гребню стъны, высятся шесты съ флагами разныхъ цвътовъ.

Широкое поле (фризъ) надъ каждою аркадою занято группами, изваянными артистомъ, скульпторомъ Алларомъ. Эти превосходныя группы представляютъ всевозможные способы передвиженія, какіе только извъстны въ исторіи человъчества, начиная отъ классическихъ пово-

зокъ и колесницъ, быковъ, коней, верблюдовъ, и кончая новъйшими усовершенствованными локомотивами.

Оть монотонной и длинной линіи фасада отдёляется на концё его,

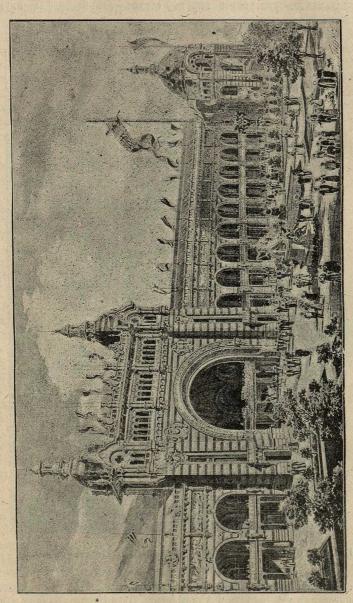


Рис. 109. Отдѣлы инженерний и путей сообщенія. Главний фасадъ.

обращенномъ въ сторону рѣки, угловой павильонъ (см. рис. 110), служащій какъ бы промежуточнымъ звеномъ между этимъ отдѣломъ и его сосъдомъ — отдѣломъ обученія, выстроенномъ другимъ архитекторомъ.

Зданіе горнаго отділа—крайнее въ ряду построекъ Марсова поля, ближайшее къ рікі. Если стать задомъ къ башні Эйфеля, то уголь этого зданія будеть передъ нами всего въ двадцати саженяхъ, вліво; въ такомъ же разстояніи вправо стоить зданіе отділа наукъ и искусствъ.

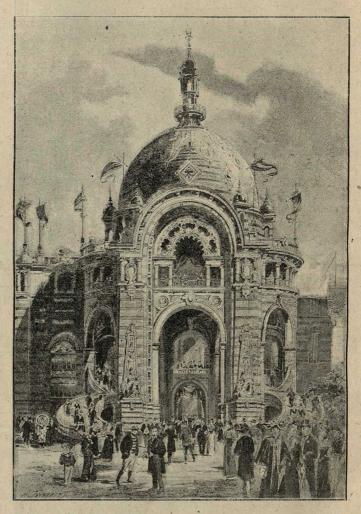


Рис. 110. Огдёлы инженерный и путей собщения. Угловой павильонь.

Горный отдълъ выстроенъ молодымъ архитекторомъ, недавно только вышедшимъ изъ академіи художествъ, Людовикомъ Варколье, портретъ котораго мы здъсь помъщаемъ (рис. 111).

Зданіе это средняго разміра. Его фасадъ въ сторону ріки имість въ длину 37 саженъ, а протяженіе его вдоль Марсова поля 65 саженъ. Центръ тяжести архитектуры этой постройки сосредоточивается въ

угловомъ его павильонъ, выходящемъ къ башнъ Эйфеля и представляющемъ главный входъ въ зданіе. Этотъ павильонъ представленъ на нашемъ рисункъ (рис. 112). Онъ состоитъ изъ металлической восьмигранной основы; центральная часть увёнчана огромнымъ куполомъ, напоминающимъ по виду маковки нашихъ церквей старинной постройки. Впереди этой центральной части выступаетъ великоленная разноцвътная входная арка, вся покрытая гербами тъхъ городовъ и мъстностей, которые особенно прославлены своими рудными богатствами и металлургическими заводами. Вся внутренняя часть аркады забрана оконнымъ переплетомъ, опоясаннымъ почти посрединъ просторнымъ балкономъ, подъ которымъ открывается рядъ входныхъ дверей. Къ дверямъ ведетъ широкая трехскатная лъстница, украшенная по бокамъ большими скульптурными группами. По объимъ сторонамъ входной арки высятся башенки съ просторными арками, сквозь которыя

виднеется извивающаяся лестница. Боковые фасады зданія, вытянувшіеся по набережной и Марсову полю, представляють открытыя галереи съ огромными арками. Стеклянная крыша зданія даеть массу свъта внутрь его, такъ что всь выставленные предметы залиты

свътомъ.

Какъ разъ напротивъ горнаго отдела, какъ мы уже сказали, помещается дворецъ отдъла наукъ, искусствъ, воспитанія и обученія. Его строитель—архитекторъ Сортэ; онъ, какъ и строитель горнаго отдела, тоже питомецъ парижской академій художествъ и тоже изъ моло- Рис. 111. Варколь, строитель горнаго дыхъ (его портретъ помъщенъ на стр. 133). Размѣры этого зданія



и металлургического отдела.

почти такіе же, какъ и горнаго отдёла. Молодому его строителю предстояла довольно сложная задача. Надо было такъ или иначе выразить въ архитектуръ постройки главную идею ея назначенія; такая задача была довольно проста по отношению къ другимъ отдъламъ, но здёсь, благодаря большой пестротё отдёла, трудно было уловить что-либо общее, основное, руководящее. Въ самомъ дёль, въ этомъ зданіи сошлись въ высшей степени разноколиберные экспозиты: тутъ весь сводъ человъческихъ знаній и всь способы передачи и разпространенія этихъ знаній. Въ этомъ зданіи должны были собраться и типографское искусство со встми его отраслями, и фотографія, и переплетное дъло, и журналистика, и всякаго рода научные приборы по физикъ, географіи, астрономіи и пр., и все, что относится до медицины и хиругіи, и въ то же время все, имінощее связь съ искусствомъ: музыкальные инструменты, принадлежности и орудія живописи, скульптуры, театральнаго дела. Чего-чего не входить, хотя бы въ одну только эту последнюю группу-театральную! Туть и планы театровъ, и проекты ихъ обезпеченія отъ пожара, и ихъ освещеніе, и костюмы, и украшенія, и даже румяна и білила для гримировки. А воспитаніе и обученіе, т. е. школьное діло во всемъ его разнообразіи! Словомъ архитектору было надъ чімъ подумать, чтобы въ наружности зданів отмітить эту необычайную пестроту его предназначенія. Трудно, конечно утверждать, чтобы выстроенный имъ дворецъ просвіщенія вполні

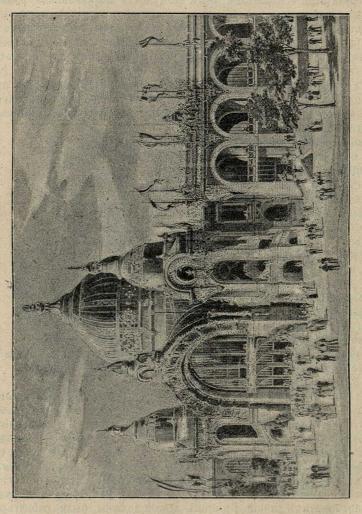


Рис. 112. Зданіе отдёла горнаго и металлургін

одухотворилъ въ своихъ архитектурныхъ формахъ эту сложную задачу, но во всякомъ случав надо отдать справедливость молодому архитектору: его дворецъ вышелъ очень красивымъ зданіемъ.

На нашемъ рисункъ (рис. 114) представленъ впереди тотъ уголъзданія, который выходить къ Эйфелевой башнъ. Это большая аркасъ двумя башенками по бокамъ, весьма нарядной наружности. Особенно изящна окраина этой арки, ръзко выдъляющаяся на фонъ небасвоими крупными фестонами. Въ ключъ арки, надъ дверью, на про-

сторномъ выступѣ, поставлена статуя генія свѣта и знанія. Входная дверь, т. е. пространство подъ этою аркою, тоже очень заботливо разукрашена. Поперекъ ея идетъ тройной балконъ, между долями котораго поставлены большія стутуи со свѣтильниками. Верхняя часть двери украшена великолѣпною громадною розеткою, окруженною пятью фигурными оконными переплетами. Надъ серединою арки, вверху, возвышается сквозной фонарь съ остроконечнымъ шпицемъ. Затѣмъ, справа и слѣва отъ этого углового павильона тянутся пестро украшенные фасады зданія, состоящіе изъ ряда аркадъ. Каждая изъ нихъ двухъярусная; нижній ярусъ составляють двѣ большихъ арки прохода, а верхній состоить изъ тройной серединной арки и двухъ боковыхъ пролетовъ; между двумя отдѣлами устроены такія же балконы-ложи, какъ въ аркѣ углового павильона. По всему верху фасада, надъ арками, сдѣланы крупныя надписи группъ отдѣла: «медицина»,

«хиругія», «музыка» и т. д.

Перейдемъ теперь черезъ аллеи Марсова поля наискось, вглубь поля, въ направлении къ тому его концу, гдв находится заль торжествъ. Здёсь рядомъ съ описаннымъ уже нами зданіемъ горнаго отдёла мы находимъ зданіе отдела пряжи, тканей и одежды (fils, tissus, vêtements). Эта постройка почти такой же величины, какъ всв ея сосъди, т. е. уже описанные нами дворцы наукъ, горнаго дъла, путей сообщенія. Прямолинейный фасадъзданія бросается въ глаза своими громадными, открытыми, какъ бы зіяющими арками; надъ каждою изъ нихъ сдёлана крупными буквами надпись - обозначение ка-



Рис. 113. Сортэ, строитель отдѣла наукъ, воспитанія и обученія.

кого нибудь мъста, области, города, славящихся тъмъ или другимъ мануфактурнымъ производствомъ: Лилль, Руанъ, Тюлль, Рубэ, Ліонъ и т. д.

Главными архитектурными частями этого зданія (его строитель—архитекторъ Блаветъ) являются средняя входная часть и угловой павильонъ, которымъ оно примыкаетъ къ сосёднему горному отдёлу. Обширный входъ представляетъ собою громадный шаровидный шатеръ подъ круглымъ куполомъ; это такъ называемый Vestibule Rapp, т. е. сёни Раппа; названъ же онъ такъ потому, что въ него опирается какъ разъ широкое авеню Раппа, идущее отъ набережной и впадающее въ авеню Лабурдоннэ, вдоль котораго вытянулась эта сторона Марсова поля. Рапповскія сёни служатъ однимъ изъ главныхъ входовъ на выставку: черезъ нихъ большая часть публики проникаетъ на Марсово поле со стороны квартала Гро-Калью, лежащаго между Марсовымъ полемъ, Сеною и кварталомъ Инвалиднаго дома. Спереди этотъ входъ представляется громаднѣйшею аркою, пересёченною балкономъ; вверху, по широкому поясу арки тянется надпись: «fils, tissus, vête-

ments», — названіе отдёла, которому посвящено зданіе. По бокамъ арки— очень изящные пилоны съ башенками на вершинахъ, исполнеными въсгилё рококо.

Угловой павильонъ зданія, связующій его съ горнымъ отдёломъ, представленъ на нашемъ рисункъ (рис. 115). Это очень изящная по-

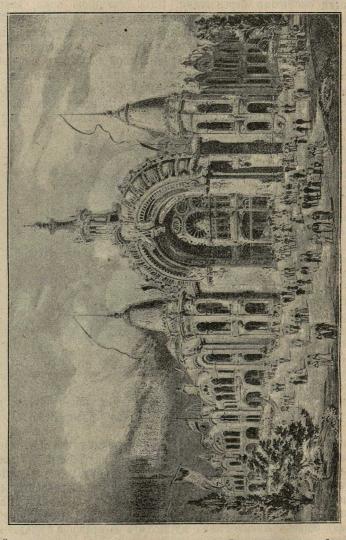


Рис. 114. Зданіе отдела наукъ, воспитанія и обученія

стройка съ предестнымъ куполомъ въ видѣ колокола, съ большими арками и балконами въ среднемъ поясѣ; по бокамъ ея вьются широкія лѣстницы, ведущія въ среднюю галерею.

Такимъ образомъ, въ задней части Марсова поля около зала торжествъ остаются еще неописанными зданія отдёловъ химическихъ производствъ, механики, питательныхъ веществъ и сельскаго хозяйства. Но эти постройки по размѣрамъ и общему виду

вполнъ подобны выше описаннымъ дворцамъ Марсова поля и ихъ описаніе было бы почти повтореніемъ уже сказаннаго нами. Особо замічательнаго въ нихъ ничего ніть, такъ что даже спеціальный выставочный журналъ ничего о нихъ не нашелъ нужнымъ сказать по настоящаго времени.



Рис. 115. Отдёлъ пряжи, тканей и одежды, угловой павильонъ.

На томъ концѣ Марсова поля, который выходить къ рѣкѣ, т. е. вокругъ башни Эйфеля, сгруппировано много построекъ; большая часть изъ нихъ у насъ уже описана: панорама кругосвътнаго путешествія, дворецъ костюмовъ, мареорама, палата женщинъ, большой глобусъ. Слъдуетъ только упомянуть еще о палать оптики, выстроенной около самой башни, между нею и отделомъ наукъ. Эта палата-та самая постройка.

въ которой помъщается огромный телескопъ Делонкля, долженствовавшій, какъ воображали многіе пылкіе любители астрономіи, приблизить луну на разстояніе одного метра къ зрителю.

• 1 0 наружномъ видъ изящнаго зданія оптической палаты читатели могутъ судить по прилагаемому рисунку. На рис. 116 представленъ

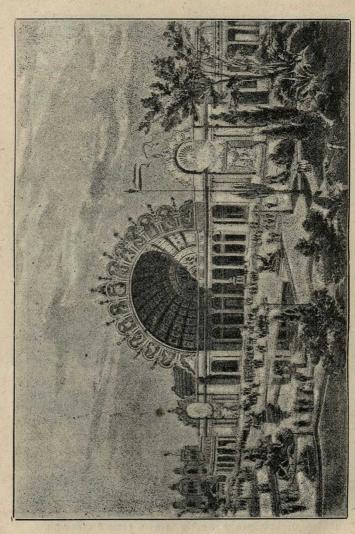


Рис. 116. Палата оптики, где помещается большой телескопъ.

главный входъ въ зданіе, обращенный въ сторону башни Эйфеля. Это—громадная ниша подъ сводомъ, увѣнчанная по фасаду широкою каймою вѣерообразной арки. Верхняя часть входа представляетъ выгнутый полушаръ, а нижняя—изящную колоннаду. Передъ входомъ большой бассейнъ воды, украшенный статуями и группами.

Слъва и справа отъ входа идутъ крытыя галереи; въ одной изъ михъ помъщенъ телескопъ, въ другой разные интересные экспозиты

по части оптики. Въ этомъ дворцъ оптическихъ чудесъ публикъ есть чъмъ поинтересоваться. Прежде всего входящаго поражаетъ странный свёть, исходящій изъ купола; свёть-то, конечно, обыкновенный. по онъ пропускается черезъ искусно подобранныя цвътныя стекла и производить впечатление яркаго севернаго сіянія. Таково дневное освъщение подъ куполомъ; вечеромъ же на смъну съверному сіянію является яркій свёть звёздь; на громадномь сводё купола появляются созв'єздія въ такомъ виді, какъ они видны на своді небесномъ.



Рис. 117. Видъ внутри зала дворца воды.

Изъ подъ купола главнаго входа пуолика проникаетъ въ галерею телескона. На стверномъ концт ея (она вытянута какъ разъ въ направленіи съ ствера на югь) находится камера сидеростата, т. е. той части телескопа, которая направляеть въ него лучи свътилъ (см. описаніе телескопа, стр. 67 и слёд.); надъ нимъ устроена защитная кровля, которая въ ясную погоду отодвигается, такъ что свёть звёздь непосредственно падаеть на зеркало сидеростата, а въ дождь она прикрываетъ драгоценное зеркало. Далее, по длинной галерев тянется труба телескопа, положенная на массивныхъ каменныхъ быкахъ, отстоящихъ на 41/2 сажени одинъ отъ другого. Вокругъ этой трубы идетъ, какъ разъ на высотв ея, широкій балконъ, съ котораго публика можетъ обозрвать всв части телескопа; приняты мвры, чтобы никто посторонній по возможности не прикасался къ телескопу, особенно къ его драгоценнымъ стекламъ.

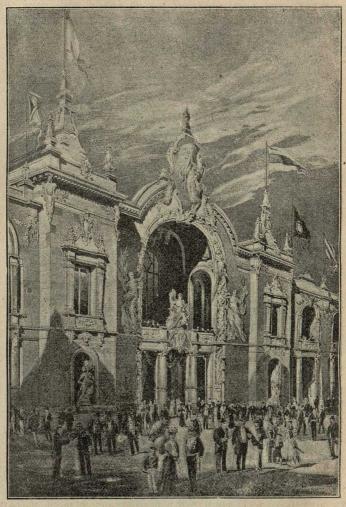


Рис. 118. Дворецъ меблировки и разныхъ отраслей промышленности. Флигель иноземныхъ экспонентовъ.

На другомъ концѣ телескопа находится залъ тѣневыхъ изображеній (Salle de projections); это огромное помѣщеніе, разсчитанное на 2.000 зрителей. На задней стѣнѣ зала помѣщенъ экранъ, на которомъ изъ волшебнаго фонаря съ могучимъ свѣточемъ откидываются изображенія всякаго рода фотографическихъ снимковъ. Въ хорошую погоду, при удачныхъ условіяхъ свѣта, на особомъ экранѣ получа-

ются изображенія світиль прямо изъ телескопа, изъ его окуляра;

мы уже говорили объ этомъ при описаніи телескопа.

Въ другихъ залахъ и галереяхъ этого любопытнъйшаго изъ выставочныхъ зданій собраны всё многочисленныя чудеса оптики. Мы упомянемъ только о главнъйшихъ. Прежде всего зрители могутъ лю-

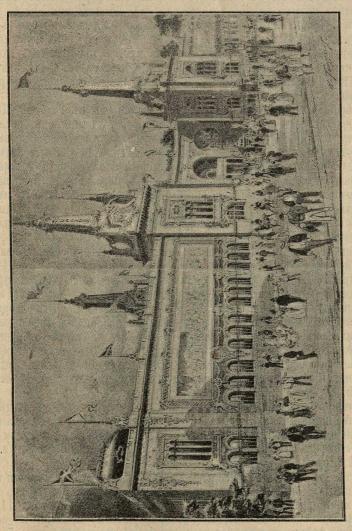


Рис. 119. Дворецъ меблировки и разнихъ отраслей промышленности. Постройка, выходящая

боваться живою фотографією; въ оптическомъ дворцѣ поставленъ особо изготовленный кинематографъ, главное усовершенствованіе котораго заключается въ томъ, что въ немъ совсѣмъ устранено непріятное мельканіе и скачки изображенія; оно остается на одномъ мѣстѣ и измѣняется съ отчетливою, натуральнѣйшею постепенностью. Для малолѣтней публики поставленъ огромнѣйшій калейдоскопъ. Въ

особомъ залѣ собраны всевозможныя зеркала; здѣсь выставлены между прочимъ гиганты современной техники — колоссальныя зеркала въ цѣлую стѣну; а затѣмъ, публика тутъ же можетъ разсматривать себя въ зеркала уменьшающія, увеличивающія, коническія, цилиндрическія и вообще всякія «магическія». Особою системою зеркаль внутри одного изъ залъ дворца отражается первая платформа башни Эйфеля и публика можетъ видѣть все, что на ней происходитъ. Есть еще особый лабиринтъ, гдѣ посѣтитель, благодаря зеркаламъ, будетъ на каждомъ шагу впадать въ самыя комическія недоразумѣнія, напримѣръ, идти впередъ, воображая передъ собою пустое пространство, тогда какъ передъ нимъ будетъ зеркало. Вообще игра свѣта, цвѣтовъ, красокъ, тѣней — одинъ изъ самыхъ благодарныхъ матеріаловъ для развлеченія.

Дворцы электричества и воды, помѣщающіеся въ глубинѣ Марсова поля, передъ заломъ торжествъ, въ общемъ нами уже описаны (см. стр. 109). Въ дополненіе къ сказанному тамъ представляемъ здѣсь рисунокъ одного изъ залъ дворца воды (рис. 117). Этотъ залъ одна изъ угловыхъ ротондъ, черезъ которыя входятъ внутрь дворца.

Покончивъ теперь съ Марсовымъ полемъ, перейдемъ на Эспланаду Инвалидовъ, гдъ остаются единственныя еще не описанныя нами крупныя зданія выставки. Здъсь помъстился, собственно говоря, одинъ только отдълъ—именно декораціи, меблировки, устройства жилыхъ

помъщеній и разныхъ промысловъ.

Если перейти съ той стороны Сены, т. е. отъ дворцовъ изящныхъ искусствъ черезъ мостъ Александра III (см. планъ стр. 15), то направо и налѣво потянутся длинныя зданія этого отдѣла, причемъ вправо отъ зрителя будутъ постройки, предназначенныя для иноземныхъ экспонентовъ, а слѣва для французскихъ. Эти дворцы тянутся болѣе чѣмъ на сто саженъ въ глубъ Эспланады Инвалидовъ, а ширина ихъ—около 25 саженъ. Позади этихъ двухъ дворцовъ, параллельно Гренельской улицъ и фасаду Инвалиднаго дома, выстроенъ еще третій дворецъ того же отдѣла, только по плану другихъ архитекторовъ. Между дворцами остается широкій проходъ въ 12 саж. ширины.

Изящиве другихъ въ архитектурномъ отношении можно считать ту часть, которая предназначена для иноземцевъ. Она представлена на нашемъ рисункъ 118. Ея фасадъ щедро украшенъ статуями и множествомъ другихъ декоративныхъ предметовъ, по преимуществу изъ

царства флоры.

Часть, выступающая фасадомъ на Гренельскую улицу, если и не такъ изящна, зато гораздо боле доступна для общаго обзора и этимъ много выигрываетъ. Она представлена у насъ на рис. 119. Линіи фасада тутъ боле строгія, по преимуществу прямыя; но поверхность фасада также богато изукрашена. Здёсь особенно обращаютъ на себя вниманіе громадные скульптурные фризы, занимающіе всю средину стёнъ фасада. Это словно какія-то картины въ роскошныхъ рамахъ, но картины необычайныхъ размёровъ, потому что онё тянутся почти на 13 саженъ въ длину отъ угловъ зданія до башенъ, поставленныхъ у его вдающагося полукружіемъ входа. Представленныя въ барельефахъ фриза фигуры относятся по преимуще-

ству къ области керамики и вообще отрасли промышленности, требующихъ содъйствія огненной обработки, обжиганія. Здъсь первоначально и предполагалось помъстить отдълы глиняныхъ, стеклянныхъ, фаянсовыхъ и т. п. издълій, но потомъ они попали какъ

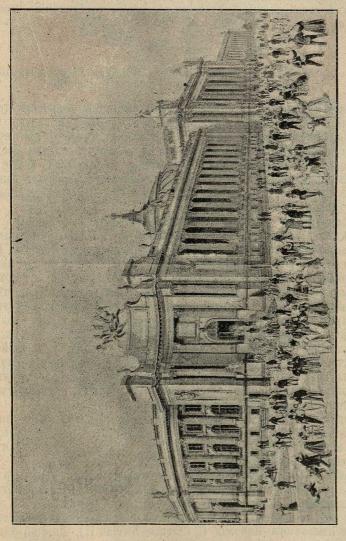


Рис. 120. Общій видъ Большого дворца.

разъ на другой конецъ Эспланады Инвалидовъ; не знаемъ ужь, какъ это случилось.

Кстати, при значительной пестроть этого отдъла не лишнимъ будетъуказать порядокъ расположенія въ немъ отдъльныхъ группъ. Начнемъ отъ ръки, слъва, съ французскаго отдъла. Здъсь прежде всего помъщается, тотчасъ за мостомъ, группа уличныхъ украшеній, далѣедовольно значительное мъсто занято станціею жельзной дороги, а затъмъ идутъ въ последовательномъ порядкъ группы: частныхъ крупныхъ французскихъ фирмъ, вроде парижскихъ торговыхъ домовъ «Ап Printemps» и «Лувръ»; затъмъ, фирмы бретанскія, провансальскія, арльскія и Пуату. Направо же отъ моста въ иностранномъ отдёленіи идутъ последовательно экспоненты: Японіи, Австріи, Венгріи, Даніи, Италіи, Великобританіи, Соединенныхъ Штатовъ, Германіи, Россіи и Бельгіи.

## ГЛАВА ХІ.

Большой и Малый дворцы изящныхъ искусствъ, на Елисейскихъ Поляхъ, ихъ наружный видъ и внутреннее устройство.

Таковы постройки главныхъ отдёловъ выставки. Покончивъ теперь съ ними, мы возвратимся къ тёмъ зданіямъ, о которыхъ раньше поневолё упоминали только въ немногихъ словахъ, потому что въ то время, когда о нихъ шла рёчь, они еще далеко не были готовы и ихъ рисунки мы воспроизводили по проектамъ архитекторовъ. Изъ этихъ зданій наибольшаго вниманія, безъ сомнёнія, заслуживаютъ дворцы изящныхъ искусствъ—Большой и Малый, выстроенные на Елисейскихъ Поляхъ,

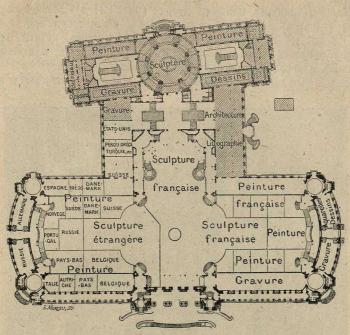
по ту сторону моста Александра III.

Французская публика, безъ сомнънія, слъдила съ ревнивымъ вниманіемъ за встми выставочными работами; но ни что другое такъ не интересовало ея, какъ эти три капитальныя постройки: дворцы Большой и Малый и мостъ Императора Александра III. Вст остальныя безчисленныя выставочныя сооруженія могли быть, конечно, и неудачны; это было бы досадно и обидно для національнаго самолюбія, но тт вст постройки не втчны, простоять только во время выставки, а послт нея исчезнуть; значить, всякая неудача съ ними — только полгоря. Иное дто дворцы художествъ и мостъ; эти постройки втчныя, онт останутся послт выставки и должны служить украшеніемъ одной изъ самыхъ блестящихъ частей города; онт не должны, не могутъ быть неудачны. Вотъ почему, какъ мы уже говорили въ своемъ мъстт, на эти постройки были объявлены конкурсы, въ которыхъ приняли участіе выдающіяся художественныя силы Франціи.

Общій видъ Большого дворца представленъ на рис. 120; это его окончательный видъ, послѣ того, какъ онъ уже былъ вполнѣ отдѣланъ; нашъ первый рисунокъ этого зданія (см. стр. 22) былъ сдѣланъ по

проектному чертежу.

Просимъ еще разъ бросить взглядъ на планъ выставки (стр. 15), чтобы судить о мъстоположени этого зданія. Оно находится влъво отъ моста Александра III, если стать спиною къ ръкъ. Прямо съ моста идетъ между обоими дворцами новая широкая улица, названная именемъ Государя Императора Николая II (Avenue Nicolas II). По этой улицъ и вытянулся главный фасадъ зданія, о которомъ идетъ рѣчь; этотъ фасадъ направленъ почти прямо на востокъ. Съверный бокъ зданія окруженъ садомъ, южный, выходящій на набережную — также окруженъ зеленью; здѣсь, между прочимъ, выстроена ротонда для музыки. Задній фасадъ выходитъ на широкую Антенскую улицу (Avenue d'Antin), идущую отъ моста Инвалидовъ и пересѣкающую круглый плацъ Елисейскихъ Полей.



Ргс. 121. Планъ Большого дворца. Нижній этажъ.

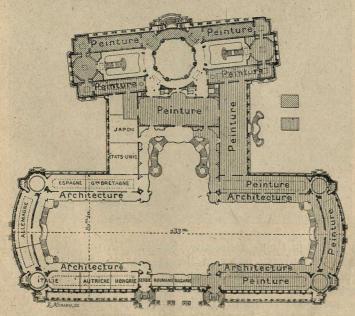


Рис. 122. Планъ Большого дворца Верхній этажь.

По прилагаемымъ планамъ дворца (рис. 121 и 122) легко видёть, что по условіямъ мѣстности зданіе вышло несимметричное, т. е. оба его фасада не параллельны между собою. Здѣсь, кстати, не без полезно привести переводы надписей на этихъ планахъ, взятыхъ нами цѣликомъ изъ французскаго журнала. Реіпture—означаетъ мѣсто расположенія экспозитовъ по живописи, т. е. картинъ, писанныхъ масля-

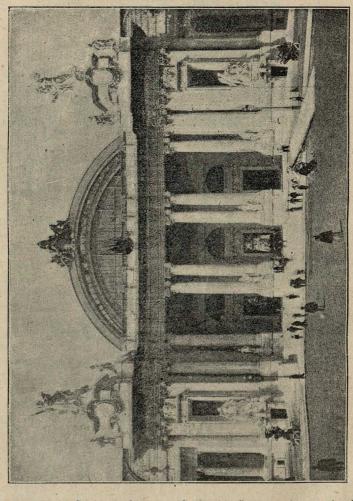


Рис. 123. Портикъ Большого дворца со стороны улицы Николея П

ными красками. Слова Architecture, Sculpture, Gravure, Aquarelle, Litho-graphie—не требують перевода. Вигеаи —конгора зданія; dessein—всякіе рисунки карандашомъ, пастелью и т. п. Всё остальныя надииси обозначають мёста, занятыя экспозитами разныхъ иностранныхъ государствъ: Даніи (Danemark), Швеціи (Suède), Германіи (Allemagne), Голландіи (Pays bas), Австріи (Autriche), Соединенныхъ Штатовъ (Etats Unis) и т. д.

Снаружи главными украшеніями дворца-чисто архитектурными,

потому что, кромѣ архитектурныхъ статей, зданіе съ необычайною щедростью украшено скульптурою; эту шедрость нѣкоторые критики даже ставили ему въ упрекъ, какъ, напр., его великолѣпные и грандіозные входы—портики. На рис. 123 у насъ представленъ портикъ со стороны главнаго фасада, съ улицы Императора Николая II; на рис. 124—портикъ со стороны Антенской улицы. Мы не входимъ въ описаніе ихъ архитектурныхъ деталей, потому что о нихъ легко судить по рисункамъ;

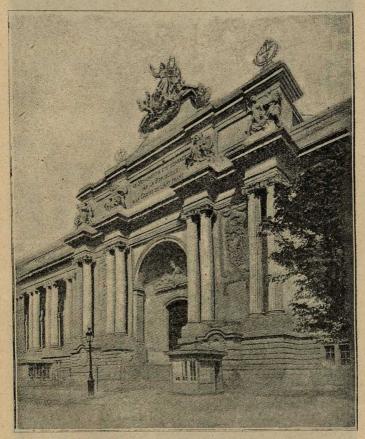


Рис. 124. Портикъ Вольшого дворца со стороны Антенской улицы.

приводимъ только неясно вышедшую надпись на фронтонъ фасада Антенской улицы; она гласитъ: «Се monument a été consacré par la Republique à la gloire de l'art français», т. е. этотъ памятникъ былъ по-

священъ республикою славъ французскаго искусства.

Фасадъ со стороны улицы Николая II имбеть болбе 100 саженъ въ длину. Все зданіе, взятое целикомъ, имбеть въ длину 233 метра, т. е. 109 саженъ; но его бока несколько выпуклы, какъ это легко видёть по планамъ, и потому фасадная стена выходить короче продольной оси зданія. Глубина этой большой передней половины двор-

ца—около 38 саженъ. Этотъ громадный фасадъ представляетъ сплошную колоннаду около 9 саженъ въ вышину. Громадный входный портикъ занимаетъ около одной трети протяженія фасада. Позади колоннъ тянется галерея, стѣна которой украшена вся стеклянною мозаикою на красномъ фонъ. Форма этой передней части дворца совершенно симметричная; это продолговатый четыреугольникъ съ выпуклыми



F Рис. 125. Группа работы Ларша «Поэля и Музыка» на фасадъ Большого дворца.

боками. По угламъ его устроены малые портики, съ входными дверями и крыльцами.

Фасадъ со стороны Антенской улицы болъе строгаго стиля: въ немъ выдается только портикъ. И тутъ тянется такая же колоннада, какъ по переднему фасаду, а стъна за колоннами тоже украшена разноцвътною мозаикою, только не стеклянною, а каменною.

Какъ мы уже упомянули, фасадъ дворца покрытъ скульптурными украшеніями съ замѣчательною щедростью, вызвавшею даже упреки. Насчитывается на немъ не менъе тридцати пяти однъхъ только алегорическихъ скульптурныхъ группъ, большею частью громаднаго размъра, работы самыхъ выдающихся современныхъ художниковъ Франціи. Мы укажемъ здъсь лишь на главнъйшія изъ этихъ артистическихъ произведеній. На главномъ фасадъ, по объимъ сторонамъ пор-

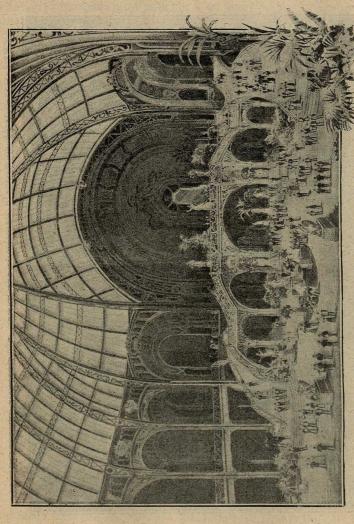


Рис. 126. Парадная лестница въ главномъ залв Большого дворца.

тика, слѣва и справа, высятся большіе выдающієся пилоны; въ нишахъ этихъ пилоновъ поставлены двѣ замѣчательно изящныя групны: слѣва—работа Гаска, представляющая «Благоговѣніе артиста передъ красотою», а справа—работа Бушэ— «Вдохновеніе». Вверху, на самомъ вѣнцѣ тѣхъ же пилоновъ, высятся огромныя группы Ломбара: «Миръ, держащій въ плѣну Раздоръ» и Верлэ—«Искусства». Между парными колоннами портиковъ поставлены фигуры искусствъ: Архитектуры—работы Карлеса, Живониси—работы Лефевра, Скулыттуры—работы Карбонье, и Музыки—работы Лабатю. На углахъ главнаго фасада колоссальнъйшія конныя группы работы Ресипона: «Согласіе, укрощающее раздоръ» и «Безсмергіе, опережающее время». О нео-

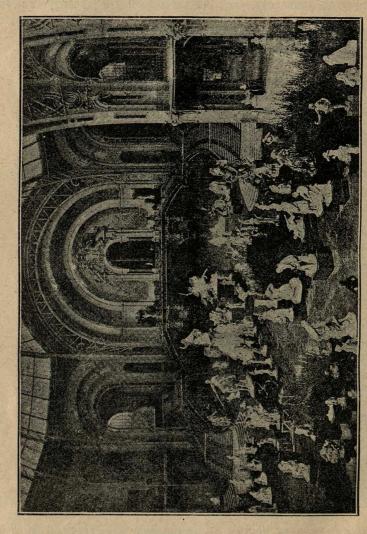


Рис. 127. Главный заль Большого дворда, где выставлены произведенія французских валгелей

бычайныхъ размёрахъ и художественномъ исполнении этихъ группъ

было много разговоровъ во французской печати.

Особенно роскошна вторая группа— «Безсмертіе, опережающее время». Прекрасная молодая женщина стоить во весь рость на колесниць, которую влекуть общено взвившіеся на дыбы кони. Въ правой рукь фигура высоко поднимаеть вынокъ славы, а въ лывой держить книгу и трубу. Дряхлое время съ косою на плечы валится въ бездну, сметенное съ до-

роги этимъ побъднымъ шествіемъ славы. Всъ фигуры этой группы грожадны; такъ, напримъръ, старецъ-время, лежащій у подножія группы, имъетъ болъе трехъ саженъ въ длину, и соотвътственно этому сдъланы и кони, и фигура женщины славы; кони сдъланы въ 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> сажени высотою.

Несмотря на громадные размиры и на чрезвычайно, судя по виду, рискованныя позы, вся эта группа вовсе не особенно тяжела и вполий



Рис. 128. Стольтняя коллекція французскаго художества въ Вольшомь лворць.

устойчива. Способъ ея выдёлки заслуживаетъ упоминанія. По первоначальной модели, сдёланной изъ гипса самимъ художникомъ, отливаются всё части модели изъ чугуна. Потомъ на эту чугунную модель накладываютъ мёдныя пластинки, толщиною въ полтора миллиметра, и, проковывая ихъ ударами молота, придаютъ имъ фигуру модели, т. е. заставляютъ мёдные листы облёплять, облегать всё подробности контуровъ чугунной модели. Потомъ эти отформованные наковкою мёдные листы собираютъ, скрёпляютъ и получаютъ такимъ путемъ полую внутри, очень тонкостённую фигуру сравнительно ничтожнаго вёса при

ея громадномъ объемъ. Эту работу выполнила знаменитая мастерская Мондюи, въ Парижъ, въ которой уже раньше исполнены были многія крупныя скульптурныя вещи, между прочимъ, знаменитая громадная статуя Свободы, поставленная посреди нью-іоркской гавани.

Чтобы дать нъкоторое понятіе объ этихъ работахъ французскихъ художниковъ, мы здъсь помъщаемъ снимокъ съ группы Ларша «Поэзія

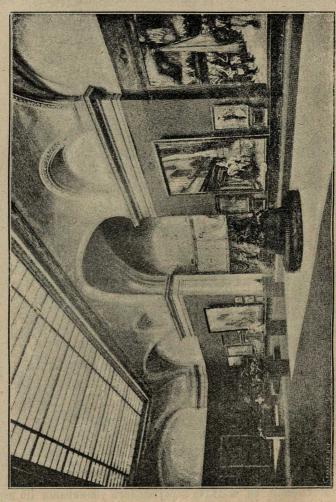


Рис. 129. Десятилятняя коллекція францувскаго художества, въ Большомь дворць.

и Музыка», поставленной на верхнемъ карнизв портика дворца со

стороны Антенской улицы (рис. 125).

Обратимся теперь къ внутреннему устройству Большого Дворца. О расположении его залъ въ обоихъ этажахъ легко судить по планамъ, о видъ же внутреннихъ помъщений—по напимъ рисункамъ. По изяществу постройки обращаетъ на себя особое внимание парадная лъстница дворца въ его главномъ большомъ залъ. На планъ второго этажа она представлена въ глубинъ передней части, прогивъ главнаго входа, а

ея наружный видь—на рисункт 126. Проекть этой лістницы, по которому она и выполнена, разработань архитекторомь Лувэ. Вь общемь, какъ можно видіть на плант, ей придана форма подковы. Она оканчивается внизу, на полу, обширными круглыми перронами. Подпорками для нея служать толстыя зеленыя порфировыя колонны, а ступени вы-



Рис. 130. Группа иностранной скульптуры въ Большомъ дворцъ.

дъланы изъ известняка, добываемаго въ Комбланшіент, употребляемаго во Франціи для самыхъ изящныхъ работъ этого рода. Площадки украшены мраморною мозаикою. Лъстница вся на виду, на свътъ, на воздухъ и потому пришлось озаботиться отдълкою всъхъ ея частей, даже и снизу. Лувэ, повидимому, не придерживался никакого опредъленнаго стиля и свободно фантазировалъ, но, несмотря на безстильность, создаль вещь, которою толпа охотно любуется и художественная критика остается довольна. Перила и рѣшетка лѣстницы богато украшены переплетеннымъ металлическимъ орнаментомъ, статуями, фигурами и фонарями.

Начиная отъ подножія этой лістницы, открывается богатая и разнообразная группа скульптуры, занявшая весь этотъ обширнійшій заль; это—національный французскій отділь; скульптура другихъ странъ, какъ

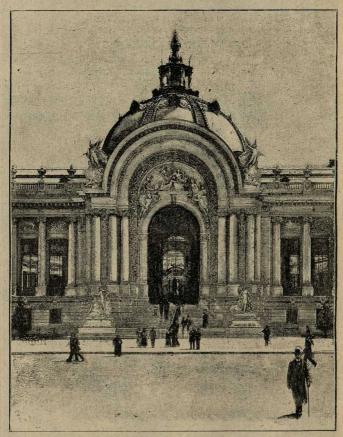


Рис. 131 Малый дворецъ Елисейскихъ Полей, Фасадъ съ улицы Николая II.

видно по планамъ, размѣщена въ другихъ залахъ. О выставленныхъ произведеніяхъ можно сказать, что веѣ они прекрасны, какъ во французскомъ, такъ и въ иностранныхъ отдѣлахъ, но зато страдаютъ отсутствіемъ главной приманки для публики—новизны. Все это уже было на художественныхъ выставкахъ, все въ свое время пересмотрѣно, описано, воспроизведено на страницахъ иллюстрированныхъ изданій. Новыхъ произведеній, впервые появляющихся на выставкѣ, совсѣмъ мало. Правда, выставка и не имѣла задачею представить новыя произведенія. На рубежѣ новаго вѣка цивилизованный міръ собралъ на этой

выставкѣ все, что его умъ и геній создали въ теченіе истекающаго вѣка; эта же задача должна была лечь и въ основу художественнаго отдѣла выставки. Она—итогъ пѣлаго вѣка.

Весь вообще выставленный художественный матеріаль разбить на три группы. Въ первую входять экспозиты столётней коллекціи французскихъ произведеній, т. е. подборъ всего, заслуживающаго вниманія въ области искусства за весь XIX вёкъ; во вторую группу



Рис. 132. Малый дворець. Дворь его и цветникь, разбитый на дворе.

вошли такія же отборныя произведенія послідняго десятилітія, и въ третью — иностранныя художественныя произведенія. Такимъ образомъ, коллекція второй группы представляеть что-то вроді сливокъ первой группы — по выраженію обозрівателя французской «Illustration». Отмітимъ здісь кстати, что помітшеніе столітней выставки на планахъ отмітено косыми штрихами, а помітшеніе десятилітней — прямыми; эта манера штриховки обозначена на маленькихъ квадратикахъ, помітшенныхъ съ праваго бока плановъ. Столітняя занимаеть главнымъ образомъ ту часть дворца, которая выходить на Антенскую улицу,

а десятилётняя размёстилась по галереямъ, соединяющимъ объ части дворца, и заняла довольно значительную долю перваго этажа передней

части дворца.

Итакъ, во время выставки это великолѣпное зданіе заключаетъ въ себѣ ея художественный отдѣлъ. Но оно не погибнетъ вмѣстѣ съ выставкою, и теперь уже обдумано его будущее назначеніе. Въ 1901 году оно займетъ въ Парижѣ роль стараго, разрушеннаго передънынѣшнею выставкою дворца промышленности (Palais de l'industrie). Въ немъ будутъ находить пріютъ художественныя выставки и разныя конскія ристалища, а также всякаго рода крупныя парижскія торжества.

Многіе упрекали новый дворець въ томъ, что онъ носить на себъ слъды устарълости со стороны архитектуры. На это энергически возражали, что, наоборотъ, чудная постройка запечатлъна истымъ духомъ современности. Во-первыхъ, выстроена она уже совствъ по современному; закончить такой дворецъ въ три года—объ этомъ и не снилось старымъ мастерамъ; во-вторыхъ, сочетаніе камня и желъза никогда еще не было допущено въ такомъ величественномъ размъръ, какъвъ этомъ зданіи; въ третьихъ, наконецъ, это дворецъ не избранной знати, а дворецъ толпы; это самая ръзкая черта его современности.

Перейдемъ теперь къ описанію Малаго дворца Елисейскихъ Полей (или авеню Николая II, какъ ихъ называютъ французы). Его наружный фасадъ представленъ былъ у насъ, по проектному чертежу, на стр. 23. Онъ выстроенъ вправо отъ моста Александра III, если стать спиною къ ръкъ. При постройкъ Малаго Дворца архитекторъ не былъ такъ стъсненъ мъстомъ, а потому его плановая фигура совершенно правильна: онъ представляетъ въ планъ вполнъ симметричную трапецію; большая сторона ея, т. е. главный фасадъ дворца выходитъ на авеню Николая II, а задній—въ скверъ, разбитый на широкой площади Елисейскихъ Полей. Длина большого фасада этого дворца чуть не вдвое меньше длины Большого Дворца; она равняется 129 метрамъ, т. е. 60 саженямъ; задній фасадъ—81 метръ (около 38 саженъ), а совершенно ровные между собою боковые фасады—по 90 метровъ каждый (42 сажени).

Фасадъ улицы Николая II раздъляется на пять отдъловъ; изънихъ три, и въ томъ числъ портикъ (см. рис. 131), покрыты куполами; отъ средняго отдъла, портика, идутъ въ объ стороны колоннады, заканчивающіяся угловыми отдълами съ куполами. Фасады, какъ и у Большого дворца, чрезвычайно богаты скульптурными декоративными статьями; но тутъ характеръ постройки нъсколько иной. Малый дворецъ изящнъе, граціознъе; этимъ онъ обязанъ и своимъ относитильно меньшимъ размърамъ, и главное, болъе открытому, свободному положенію, благодаря которому онъ почти съ любой стороны обозръ-

вается весь сразу, во всей своей прлости.

Надъ входомъ во дворецъ изгибается широкою полосою совершенно правильно полукружная арка; подъ нею, надъ самою дверью, помъщена прелестная группа работы скульптора Энжальбера; группа представляетъ городъ Парижъ, окруженный музами, а позади виднъется Апполонъ на взвившемся на дыбы Пегасъ. Эмблема Сены, въ видъ женской фигуры, сидитъ у ногъ города, охватывая его колъни; по сторонамъ представлены моря, окружающія Францію: Атлантика въвидѣ Нептуна и Амфитриты, Средиземное море въ видѣ длиннобородаго старда. По бокамъ входной двери на пьедесталахъ поставлены двѣ большихъ группы: «Четыре времени года», Конвера, и «Сена и ея берега», Феррари. Между аркою и куполомъ прислонены алегорическія фигуры работы Сенъ Марсо—геніи скульптуры и живописи. Другія группы, которыхъ мы не перечисляемъ здѣсь, украшаютъ фа-

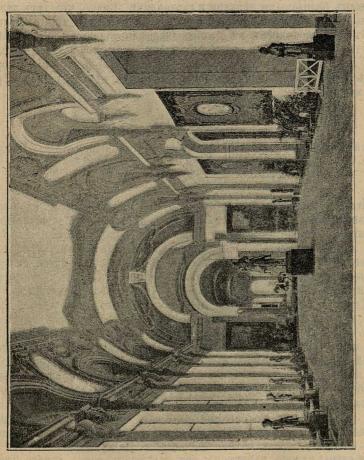


Рис. 133. Малый дворецъ. Рядъ галерей варужнаго фасада.

садъ дворца съ объихъ сторонъ, съ улицъ и со двора, который превращенъ въ прелестный садъ-цвътникъ (см. рис. 132).

Малый дворецъ—зданіе одноэтажное. У него есть превосходный под-

Малый дворецъ—зданіе одноэтажное. У него есть превосходный подваль, отлично освъщенный, хорошо провътриваемый. Поль же единственнаго подземнаго этажа возвышается надъ уровнемъ почвы на 24 ступеньки. Подваль остается пока пустой, выставка имъ не воспользовалась, хотя публика охотно въ него спускается, любуясь необычайною солидностью его постройки, а особенно страшныхъ размъровъ столбами, подпирающими поль дворца.

Прямо со входа поститель попадаетъ въ просторныя сти элиптической формы, крытыя куполомъ; изъ стней, по лтстицамъ въ семь ступенекъ, публика направляется въ богато украшенныя галереи, общій видъ которыхъ представленъ на рис. 133. Изъ этихъ же стней можно выйти на полукруглый дворъ зданія, обращенный въ цвттикъ. Этотъ садикъ настоящій оазисъ, по которому раскиданы бассейны съ водою, отдтанные синими съ позолотою украшеніями. Фасадъ входа на дворт очень эффектенъ; онъ облицованъ полированнымъ камнемъ и украшенъ бронзовыми втками и гирляндами. Видно, что тутъ каждая мелочь была обдумана и выполнена съ величайшею тщательностью.

Въ настоящее время въ Маломъ дворцѣ помѣщается ретроспективная, т. е. историческая выставка французскаго искусства. Впослѣдствіи это зданіе, какъ и его сосѣдъ, Большой дворецъ, станетъ городскимъ достояніемъ. Городъ порѣшилъ устроить въ немъ свой город-

ской музей.

## ГЛАВА ХІІ.

Русскій отділь на выставкі.—Постройки.—Кустарная группа.—Внутренность избы и боярское жилье.—Крайній сіверь.—Средняя Азія и Кавказь.—Русскій павильонь на Орсейской набережной.—Прочія части русскаго отділа.

Честь и слава нашему русскому отдёлу на нынёшней парижской выставкё! Онъ поспёль одинъ изъ первыхъ, онъ былъ почти готовъ къ открытію выставки, тогда какъ другіе отдёлы, кажется, еще и до сихъ поръ не готовы. Французская публика тотчасъ жадно накинулась на него, частью потому, что больше почти еще нечего было и смотрёть на выставкё, частью изъ чувства того «alliance'a», которымъ теперь пропитано малёйшее соприкосновеніе французскаго съ русскимъ.

Для того, чтобы попасть въ русскому или, какъ его прозвали французы, къ сибирскому павильону, надо добраться до дворца Трокадеро. Около этого дворца устроено немало входовъ на выставку, но такъ какъ намъ трудно было бы точно указать на какую-либо изъ этихъ дверей по небольшому нашему плану, то мы предпочитаемъ другую дорогу въ нашему павильону, именно отъ Генскаго моста, соединяющаго Марсово поле съ Трокадерскимъ участкомъ. Сойдя съ моста, мы понадаемъ на Трокадерскимъ участкомъ. Сойдя съ моста, мы понадаемъ на Трокадерской площади прежде всего въ широкій проходъ между двумя алжирскими отдѣлами; пройдя ихъ и обогнувъсправа круглый бассейнъ, направимся вдоль цвѣтниковъ, окружающихъ этотъ бассейнъ; черезъ сотню шаговъ передъ нами замелькаютъ пестрыя стѣны нашего павильона; онъ выстроенъ около самаго Трокадерскаго дворца, саженяхъ въ 20 отъ его громадной ротонды.

Общій видъ павильона представленъ у насъ на рис. 18 (стр. 27). Онъ въ такомъ видъ и остался. Мы не станемъ подробно описывать его наружный видъ, потому что этотъ родной стиль—стиль кремлей нашихъ древнихъ городовъ—достаточно хорошо знакомъ всъмъ и каждому. Положеніе постройки на скатъ трокадерской возвышенности очень выгодное: она кажется выше. Впрочемъ, очень высокихъ башенъ въ этомъ маленькомъ кремлъ не имъется; одна только изъ нихъ дости-

гаетъ высоты около 22 саженъ.

Черезъ главный входъ публика вступаеть въ свии. Ближайшее помъщение закрыто для публики; оно оставлено пока на случай посъщенія императорской фамиліи. Это обширный залъ со сводами, отдъланный на подобіе Грановитой палаты. Все прочее, всв помъщенія зданія открыты для публики. Со входа посётители прежде всего попадають на обширный дворь. Въ левомъ углу двора устроена ротонда для музыки; утверждають, что большая часть музыкантовъ оркестра-

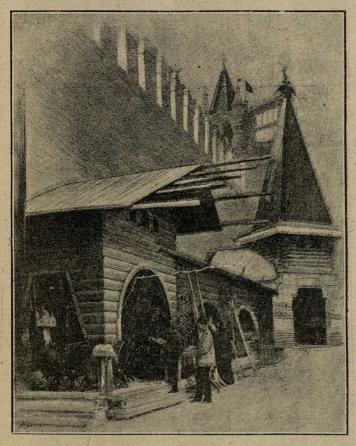


Рис. 134. Русскій навильонъ у дворца Трокадеро. Кустарный отдівль.

русскіе. Около оркестра стоять столы, накрытые більми скатертями, наши настоящіе трактирные столики; это, какъ называють французы, ресторанъ сибирской жельзной дороги; прислуживають половые московскаго типа, то есть одътые въ бълое. Въ ресторанъ имъется розовый квасъ и свътлое пиво. Направо, на томъ же дворъ, въ углу, пріютились ташкентцы съ грудою своихъ ковровъ. Туть же рядомъ дверь, ведущая въ помъщение, гдъ выставлены коллекции удъльнаго въдомства; посреди этого помъщенія красуется великольно набитое чучело зубра Бълопежской пущи. Далве, въ главной постройкв помещаются

отдёлы Средней Азіи, Кавказа, крайняго ствера. Но мы пока сдёлаемъ

обзоръ другихъ построекъ.

Изъ нихъ составился особый крошечный городъ, «русская деревня», какъ его называютъ французы. Всё эти постройки пріютились между зубчатою стеною главнаго павильона и крыломъ Трокадерскаго дворца. Всего любопытнее для французовъ оказалась кустарная группа. Она

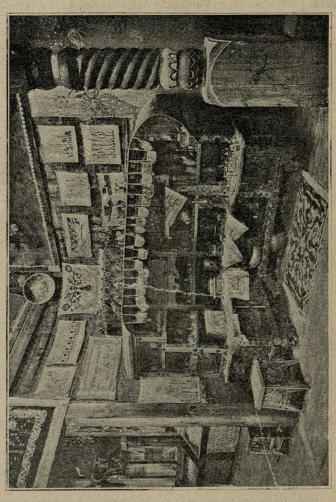


Рис. 135. Внутренность русской изби.

помѣщается въ простой бревенчатой пристройкѣ, очень грубаго, какъ бы незаконченнаго вида. Парижскіе журналы сообщають много свѣдѣній о нашей кустарной промышленности; они оказываются хорошо освѣдомленными; сколько помнится, для выставки была изготовлена очень основательная книга—описаніе всѣхъ отраслей нашей промышленности и вообще экономической жизни Россіи; этимъ руководствомъ французы и пользуются (книга составлена на французскомъ языкѣ).

Въ печати высказывается сожальніе, что теперь, посль окончанія работь, исчезли жители этой деревеньки— русскіе рабочіе, которые се строили. Французы дивовались на ихъ сапоги, на ихъ мъховыя шапки и картузы съ кожаными козырьками, на растрепанныя бороды, на остриженные въ скобку волосы, на дътски добродушные глаза и ла-

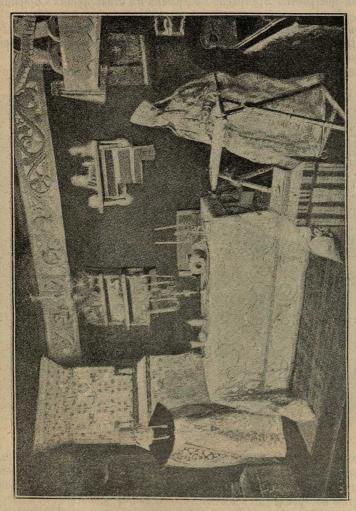


Рис. 136. Внутренность старобоярскаго жилища.

сковых улыбки. Наши рабочіе особенно удивляли французских товарищей артистическим умёньем владёть топором и съ помощью его выдёлывать изъ дерева такія вещи, для которых француз употребляеть цёлый наборь разнообразных инструментов. Теперь этих экзотических фигуръ уже не видно на выставке. «Isba russe», то есть русская изба, внутренность которой представлена на рис. 135, конечно, тоже осматривается посётителями съ великимъ интересомъ. Здёсь собрана значительная коллекція женскихъ рукодёлій, особенно

вышивовъ, а также всякаго рода домашней утвари, мебели и мелочей кустарнаго производства. Французамъ нравятся наши сундуки и цёльно-рёзныя деревянныя вещи, вродё подсвёчниковъ, чашекъ и т. п.

Крошечная церковь также полна посттителей. Эта небольшая деревянная построечка прекрасно выдержана въ стилт нашихъ стариннтишихъ крошечныхъ бревенчатыхъ церквей дальняго ствера России. Вся церковная утварь сдълана по стариннтишимъ образдамъ, а иконы чрезвычайно искусно поддъланы подъ тт древніе образа, которыми такъ дорожатъ любители старины, особенно старовтры.

Ближе къ центральной аллев Трокадеро находится копія старо-бо-



Рис. 137. Дальній северь Рессіи.

ярскаго жилья, (рис. 136), приблизительно XVII вѣка. Тутъ собрана прелестная деревянная рѣзная мебель и вся домашняя обстановка богатаго люда старой Москвы. Двѣ восковыя женскія фигуры съ большою точностью воспроизводять костюмъ древнихъ боярынь. Одна изъ фигуръсидитъ за работою, за пяльцами. Здѣсь, между прочимъ, француженки любуются коллекціею драгоцѣнныхъ кокошниковъ, доставленною г-жею Шабельскою.

Нашъ съверъ, какъ уже сказано, пріютился въ главной постройкъ. По прилагаемому рисунку (рис. 137) можно составить себъ понятіе о подборт экспозитовъ этой группы, едва ли не самой любопытной для южныхъ европейцевъ, особенно французовъ, у которыхъ нѣтъ ника-кихъ колоній на съверъ. Понятно, что французскіе журналы съ большимъ усердіемъ занимаются этою группою нашего отдъла. Особенно

привлекають всёхъ, конечно, мёха, развёшенные повсюду по стёнамъ; мёхъ, само собою разумёется, одинъ изъ главнёйшихъ и роскошнёйшихъ даровъ свера, и притомъ тамъ, на выставке, въ самомъ дёле собраны драгоцённёйшіе образцы, особенно соболей, бобровъ и котиковъ съ Командорскихъ острововъ. Колонія этихъ зверей представлена и на огромной картине г. Коровина, украшающей одну изъ стёнъ зала. Великолепныя чучела бёлыхъ медвёдей, волковъ, эскимосскихъ собакъ дополняютъ пеструю декорацію этой группы, перенося восхищеннаго и огчасти подавленнаго южанина въ эту страну вёчнаго льда



Рис. 138. Средняя Азія.

и мороза, при одной мысли о которой ему, в роятно, становится хо-

лодно.

Едва ли менте интересенъ для парижской публики и залъ среднеазіатской области (см. рис. 138). Здёсь на ствит опять громадная картина того же художника, г. Коровина. «Коровинъ и эмиръ Бухарскій. говоритъ обозртватель «Illustration», — главные герои этого зала». Коровинъ представилъ Азію на своей громадной картинт, а эмиръ доставилъ на выставку самые интересные экспозиты; онъ даже командировалъ въ Парижъ двухъ своихъ представителей—полковника Зюннетъдинъ-Токсаби и капитана Мирза-Малекъ-Караулъ-Беги; «Illustration» даетъ ихъ портреты. Большая витрина заключаетъ въ себт особую частную коллекцію эмира. Здёсь можно видтъ золототканныя одежды несравненной красоты и тонкости работы, роскошную конскую сбрую, украшенія, вышивки, которыя по своей кропотливой тонкости одинь французскій обозрѣватель назваль «ошеломляющими» (étourdissantes). Около этой витрины поставлена богатая тахта, на которой часто съ восточною важностью возсѣдають названные представители эмира въ

своихъ чудныхъ халатахъ.

По поводу бухарской коллекціи Морисъ Норманъ приводитъ любопытную историческую справку. Лётъ двадцать тому назадъ нѣкто Мозеръ (онъ на нынѣшней выставкѣ выступаетъ коммиссаромъ БосніиГерцеговины) путешествовалъ по Средней Азіи. Посѣтилъ онъ, между
прочимъ, и Бухару, видѣлъ эмира и удостоился бесѣды съ нимъ. «Ты
хотѣлъ видѣть, — говорилъ ему повелитель Бухары, — что въ мірѣ всего
прекраснѣе», и онъ развернулъ передъ нимъ географическую карту
азіатскаго издѣлія. Въ серединѣ карты была обозначена Бухара—
пентръ міра! Кругомъ простиралась пустыня, за предѣлами которой были
показаны: Китай, земля Бѣлаго Царя, Индія, принадлежащая Инглизамъ, а по окружности карты Френгистанъ, т. е. страна французовъ,
вообще иноземцевъ. Вотъ что извѣстно было бухарцамъ о Франціи
двадцать лѣтъ назадъ, а теперь они прислали въ столицу этой Франпіи драгоцѣнности своего эмира и своихъ коммиссаровъ. Какъ много
воды утекло за два десятилѣтія!

Въ другихъ залахъ нашего «трокадерскаго кремля», какъ его прозвали французы-посътители, иноземцы найдутъ еще много для себя интереснаго. Вообще экзотическія части выставки, несомнънно самыя интересныя для большей части публики, ибо всъ чудеса европейской науки и промышленности, всъ эти чудовищныя пушки, фонографы, телескопы, ліонскіе шелка и брюссельскія кружева, а рядомъсъ ними и всъ художественныя сокровища Большого и Малаго дворцовъ Елисейскихъ Полей, все это давно уже пересмотръно встми и извъстно встмъ и каждому, а какой-нибудь сибирскій шаманъ или индъйская

баядерка многимъ извъстны только по описаніямъ.

Въ сибирскомъ павильонъ, между прочимъ, собрано все, что относится до сооружаемаго великаго жельзнаго пути черезъ съверную Азію, т. е. нашей сибирской жельзной дороги. Кромь безчисленныхъ карть, плановь, фотографій, здёсь выставлена уже извёстная русскимъ читателямъ панорама доктора Пясецкаго, представляющая весь сибирскій путь на длиннійшей бумажной ленть. П. Я. Пясецкій у насъ прославился своими странствованіями по Китаю и удивительнымъ мастерствомъ, съ которымъ онъ изготовляетъ свои чудовищныя панорамы — чудовищныя по размерамъ, потому что иныя изъ нихъ имеютъ въ длину сотни аршинъ. Международное общество спальныхъ вагоновъ выставило тв вагоны, въ которыхъ совершается теперь длинный и утомительный путь по сибирской желёзной дороге отъ Москвы до Томска и далве, до Иркутска. Устроено такъ, что зритель, помъстившійся въ одинъ изъ выставленныхъ вагоновъ, видитъ изъ окна смёну видовъ сибирской жельзной дороги, какъ бы путешествуя по ней. Въ первомъ этажъ павильона помъщается еще исполненная художникомъ Жервэ діорама, представляющая коронованіе Ихъ Императорскихъ Ве-

Въ центральномъ залѣ павильона поставлены, между прочимъ, двѣ

фигуры, два манекена, представляющихъ мужской и женскій типы кавказскаго горскаго населенія, въ народной одеждь. Эти двь фигуры открываютъ входъ въ кавказское отдёленіе (см. рис. 139). Грандіозная природа Кавказа могла быть, конечно, представлена только въ видъ многочисленныхъ фотографій и картинъ г. Коровина и барона Клодта. Вся обширная коллекція предметовъ, характеризующихъ Кавказъ, умъстившаяся на весьма тъсномъ, отведенномъ для нея мъстъ, составлена профессоромъ Радде. Французскіе журналы отзываются съ самою лестною похвалою объ умъньи, съ которымъ профессоръ подобраль эту



Рис. 139. Входъ въ кавказскій вълъ.

коллекцію, называють ее «чудомъ методичности и классификаціи». Все, что было нужно для точной характеристики страны, нашло туть свое мѣсто: типы жилищь, одежды, домашней утвари, тканей, музыкальныхъ инструментовъ, украшеній, оружія, чучелъ птицъ и животныхъ, насѣкомыхъ, фруктовъ, винъ, растеній; нѣкоторыя изъ послѣднихъ представлены даже живьемъ въ небольшомъ садикѣ, прилегающемъ къ отдѣлу.

Здёсь, кстати, чтобы познакомить съ русскимъ отдёломъ въ возможной полноте, упомянемъ о другихъ постройкахъ нашихъ экспонентовъ, казенныхъ и частныхъ. Большую часть казенныхъ павильоновъ легко различить по ихъ особенному русскому стилю и по двуглавымъ орламъ, увёнчивающимъ ихъ кровли и башенки. Име-

ются отдёльные наши павильоны у отдёловъ лёсоводства и охоты и военнаго, особый павильонъ винной монополіи, учрежденій императрицы Маріи, метеорологическій, мукомольный; наконець, къ нашимъ же павильонамъ долженъ быть отнесенъ финляндскій. Здёсь, для образца, мы пом'єщаемъ (рис. 140) снимокъ съ павильона, построеннаго позади зданія военнаго отдёла. Его вн'єшность достаточно характеризована рисункомъ. Онъ выстроенъ изъ сосноваго лёса. Во французской печати промелькнуло зам'єчаніе, что его вн'єшній изящный и кокетливый видъ мало вяжется съ тёми мрачными экспозитами по части челов'єкоистребленія, которыми онъ наполненъ.

Огромную пирамиду нашей россійско-американской резиновой мануфактуры французы прозвали «павильономъ калошъ». Этотъ павильонъ выстроенъ позади зданія отдёла строительнаго искусства рядомъ съ павильономъ баварскаго пива и выходить на улицу Сюффренъ. Издали бросается въ глаза громадная пирамида калошъ, поставленная въ серединъ этого павильона; она выдъляется чернымъ, блестящимъ пятномъ на светломъ фоне построекъ Марсова поля. Эта гора калошъ-35.000 паръ — представляетъ собою итогъ суточнаго производства нашей мануфактуры. Подобныя пирамиды, хотя меньшаго размёра, наша публика могла видеть на всёхъ нашихъ выставкахъ послёднихъ льтъ. Наша мануфактура можетъ гордиться темъ, что по размерамъ производства она паритъ и первенствуетъ во всемъ міръ. Коллекціи мануфактуры на парижской выставкъ очень разнообразны; она представила, напримъръ, въ видъ діорамы весь ходъ воздълыванія каучуковыхъ деревьевъ и способы добыванія и обработки ихъ драгоціннаго сока. Въ особой модели представленъ городокъ этой мануфактуры, на Обводномъ каналь, въ Петербургь; въ немъ находять себь работу 253 человъка въ управленіи, 21/2 тысячи рабочихъ и почти столько же работницъ. На приведение въ движение всёхъ работающихъ снарядовъ фабрики требуется 5.000 паровыхъ лошадиныхъ силъ. Если бы всъ постройки городка привести къ высотъ одного этажа и вытянуть въ одну линію, то онъ растянулись бы безъ малаго на семь верстъ.

Перечислимъ теперь по возможности вст выдающеся экспозиты, доставленные изъ Россіи, на которые было обращено вниманіе во

французской печати.

Въ отдёлё наукъ и искусствъ привлекаютъ публику работы экспедиціи заготовленія государственныхъ бумагъ. Экспедиція устроила тамъ громадныхъ размёровъ витрину и въ ней выставила все, что было ею исполнено замёчательнаго и что русской публикѣ, конечно, давно извёстно по многочисленнымъ нашимъ выставкамъ. Въжелёзнодорожной группѣ французы особенно интересуются всёми способами и средствами, которые употребляются на нашихъ дорогахъ при борьбѣ съ снѣжными заносами. Въ мануфактурномъ отдѣлѣ блеснула, главнымъ образомъ, своими размёрами наша хлопчатобумажная ткацкая промышленность, съ ея производительностью въ 250 миллюновъ рублей въ годъ. Братья Сапожниковы выставили коронаціонным мантіи, около которыхъ толпится множество любопытныхъ.

Въ горномъ и металлургическомъ отдълахъ Россія затмила другія страны своею платиною, которой у насъ добывается почти 97% ея общей добычи на земномъ шаръ; затъмъ, громко говорять о нашихъ

горных в богатствах в марганцовыя руды и уголь Донецкаго вряжа. Въ этомъ же отдёлё французы любуются на ярко сверкающіе бока громадных самоваров наслёдников Баташева—«Héritiers de Batachef».

Въ павильонт у военнаго отдъла выставленъ тотъ самый аэростатъ «Vive la France», который совершалъ свой первый полетъ въ Красномъ Селт во время пребыванія въ Россіи покойнаго президента Феликса Фора, въ 1897 году.

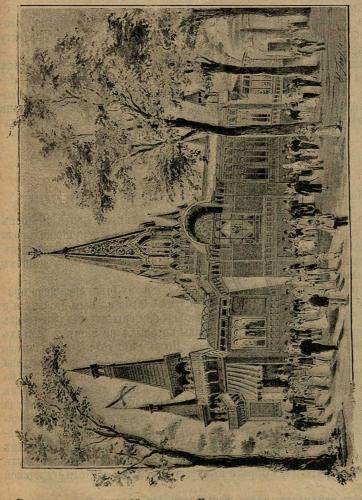


Рис. 140. Русскій павильонь у военнаго отдела

Въ одномъ изъ зданій площади Инвалидовъ огромная толпа всегда стоитъ передъ картою Франціи, исполненною въ Екатеринбургъ изъ уральскихъ драгоцънныхъ каменьевъ. Этотъ даръ Франціи Государя Императора былъ въ свое время описанъ во всъхъ русскихъ газетахъ. Напомнимъ здъсь о ней лишь въ главныхъ чертахъ. Карта вдълана въ раму изъ сърой яшмы и имъетъ видъ квадрата въ 11/2 аршина ширины и длины. Окружающее Францію море представлено пластинками свътло-

страго мрамора, а отдельные департаменты яшмами разнаго цвта. На картт обозначено 105 городовъ Франціи. Парижъ обозначенъ большимъ рубиномъ, Гавръ—изумрудомъ, Руань—сапфиромъ, Лилль—фенакитомъ, Реймсъ—хризолитомъ, Ліонъ—турмалиномъ, Нантъ—бериломъ, Бордо — аквамариномъ, Марсель — изумрудомъ, Ницца — гіацинтомъ, Шербургъ—александритомъ, Тулонъ—хризобериломъ. Прочіе города означены аметисами, турмалинами и горнымъ хрустал емъ. Названія городовъ начертаны золотомъ, ртки обозначены вкра пленными въ яшму платиновыми жилками.

Туть же около карты публика любуется на русскіе образа, особенно на иконостась изъ серебра съ эмалью, сдвланный по проекту

Васнецова.

Наконецъ, въ Большомъ дворцѣ Елисейскихъ Полей журналистика отмѣтила цѣлый рядъ именъ русскихъ художниковъ: Васнецова, Левитана, Рѣпина, Нестерова, Антокольскаго, князя Трубецкого. Особенно подчеркивается аккуратность русскихъ: въ то время, какъ на выставкѣ еще ничего не было готово, Россія все уже успѣла закончить.

## ГЛАВА ХІІІ.

Колоніальныя выставки: египетская, дагомейская, сіамская.

Какъ мы уже замътили въ предыдущей главъ, главный интересъ выставочной публики, послъ цълаго ряда «гвоздей» и искушеній, вродъ многочисленныхъ панорамъ, театровъ и ресторановъ, привлекается къ колоніальнымъ, экзотическимъ выставкамъ. Мы въ этой главъ опишемъ

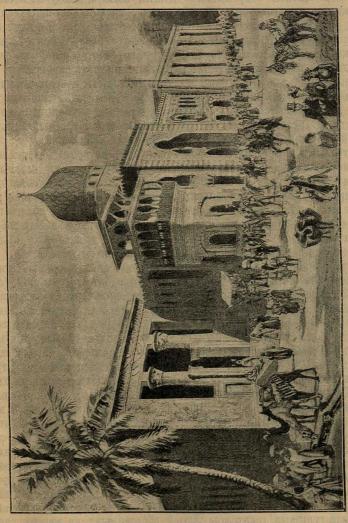
нѣкоторыя изъ нихъ.

Начнемъ съ египетской. Хедивъ, къ которому было обращено приглашеніе къ участію въ выставкѣ, очень охотно на него отозвался и сначала было задумалъ выстроить на берегу Сены подобіе одного изътѣхъ египетскихъ храмовъ, развалины которыхъ во многихъ мѣстахъ украшаютъ берега священнаго Нила. Но въ дѣло тотчасъ вступилась Англія; она уже давно привыкла считать Египетъ своею колоніею; она обидѣлась и потребовала, чтобы никакого самостоятельнаго Египта на всемірной выставкѣ не было: это, дескать, наша колонія и должна участвовать въ числѣ другихъ нашихъ колоніальныхъ владѣній. Тогда группа египетскихъ капиталистовъ рѣшила устроить на свой счеть особый павильонъ. Хедивъ охотно присталъ къ этой группѣ, и вышла всетаки, на зло коварному Альбіону, какъ будто бы отдѣльная и вполнѣ самостоятельная египетская выставка. Душою этого предпріятія былъФилиппъ Субаръ; его и выбрали въ директоры-распорядители египетской выставки.

Египетъ занимаетъ мѣсто неподалеку отъ нашего Сибирскаго павильона, на площади Трокадеро, въ ея участкъ, прилегающемъ къ Магдебургской улицъ, отдъляясь отъ набережной японскимъ павильономъ. Подъ египетскія постройки отведено довольно значительное мѣсто—2.640 квадратныхъ метровъ, почти ровно четверть десятины. Постройки, возведенныя по планамъ архитектора Дурньона, отличаются значительною массивностью; такъ, напримъръ, колонны храма, пред-

ставленнаго въ лѣвой сторонѣ нашего рисунка (см. рис. 141), сдѣланы въ 7 саженъ высоты, а поперечникъ ихъ около сажени.

Весь египетскій дворецъ состоить собственно изъ трехъ отдёльныхъ зданій, приставленныхъ одно къ другому. Два крайнія зданія выполнены въ древне-египетскомъ стилю, а среднее—въ мавританскомъ. Въ одномъ



че. 141. Постройки египетскаго отивля у Трокадеро.

изъ крайнихъ зданій (лівомъ на нашемъ рисунків) размівщена египетская выставка, въ другомъ (правомъ на рисунків) устроенъ театръ, а средняя постройка—египетскій базаръ. Лівое зданіе—копія съ храма въ Дандурів, въ Нубін; этотъ образецъ былъ избранъ потому, что признается однимъ изъ особенно характеристическихъ произведеній древне-египетскаго зодчества. Проходъ между двумя массивными колоннами ведетъ на внутренній дворъ, опоясанный колоннадою; тутъ и размівшены

всевозможныя произведенія Египетской земли—земледёльческія, промышленныя и археологическія. Въ подвалё устроено подобіе древнихъ фараоновыхъ гробницъ и выставлены всякія принадлежности похорон-

наго чина древняго Египта.

Средняя часть дворца, базаръ, имѣетъ цѣлью ознакомить публику съ уличною жизнью современнаго Египта; какъ и всюду на Востокѣ, особенно же у магометанъ, базаръ—истое средоточіе общественной жизни, что-то вродѣ всесословнаго городского клуба. Базаръ выставки отчасти скопированъ съ извѣстнаго каирскаго базара Ханъ-Халили; внутренній его дворъ состоитъ изъ ряда лавочекъ, въ которыхъ посѣтители могутъ видѣть и купить все, что приманиваетъ европейцевъ на восточныхъ базарахъ. Въ одномъ изъ залъ этой части поставленъ кинематографъ, показывающій живыя египетскія сцены изъ жизни на берегахъ Нила и въ Суданъ. На боковой пристройкъ, увѣнчанной террасою, устроенъ ресторанъ, съ котораго открывается чудесный видъ на сосѣдній японскій городокъ и на зарѣчныя части выставки.

Третья часть египетскаго дворца—театръ, въ которомъ идутъ спектакли исключительно этнографическаго характера, т. е., главнымъ образомъ, танцы, разныя шествія, сцены изъ жизни современнаго, а также древняго Египта. Постановка танцевъ сдълана чрезвычайно [роскошно. Любопытная черта: танцоры и танцовщицы, какъ и полагается по египетскимъ нравамъ, живутъ отдъльно, не имъютъ между собою никакихъ сношеній и даже за кулисами сцены держатся отдъльно;

только на сценъ во время танцевъ оба пола сходятся вмъстъ.

Симметрично-противолежащій уголь Трокадерской площади (относительно египетскаго городка) занимаеть городокъ дагомейскій (см. рис. 142). Цагомея — одна изъ самыхъ молодыхъ французскихъ африканскихъ колоній, такъ какъ ся окончательное замиреніе генераломъ Додд. сомъ совершено только въ 1894 году. Напомнимъ, что Дагомея составляеть часть Гвинеи. Она лежить на Невольничьемъ берегу, къ западу отъ Нигера и къ востоку отъ страны ашантіевъ. Дагомейскій городокъ на выставкъ очень невзраченъ; онъ весь состоить изъ туземныхъ построекъ - убогихъ и небольшихъ, крытыхъ камышемъ хижинъ. Только въ одномъ мъстъ возвышается четырехгранная башня, назначение которой совершенно непостижимо для непосвященныхъ въ исторію этого любонытнаго уголка Африки. Діло въ томъ, что эта башня-точная копія съ знаменитой башни жертвоприношеній, выстроенной въ столицъ страны, Абомев. Царьки Дагомен установили обычаемъ извъщать своихъ умершихъ предковъ о ходъ дълъ на земль посль ихъ смерти. Съ этою целью надо было отъ времени до времени посылать на тотъ свътъ особыхъ гонцовъ, т. е., другими словами, совершать человъческія жертвоприношенія. Эти жертвоприношенія всегда были гуртовыя, гекатомбы. Людей, обреченныхъ на жертву, связывали и взводили на вершину башни. Тамъ ихъ уже ждалъ царекъ со свитою. Онъ обращался къ обреченнымъ съ пышною ръчью:

— Ты увидишь тамъ моихъ предковъ, — внушалъ онъ первой жертвѣ, — ты отыщешь на томъ свѣтѣ моего почтеннаго родителя; ты падешь передъ нимъ за меня и отъ моего имени; ты покроешь свою голову землею (мъстное почтительное привътствіе). Ты ему скажешь, что этотъ годъ я посылаю тебя, чтобы повъдать ему о томъ, что здъсь

происходить. Скажи ему, что его сынь все такъ же почитаеть его, что онь съ гордостью вспоминаеть о его великихъ побъдахъ, блестящихъ подвигахъ, что онъ помнить всё данные отцомъ совёты. Скажи ему, что его почтительный сынъ спрашиваеть о его здоровьи, что весь народъ жалъеть о немъ и надъется, что на томъ свъть онъ пребываеть въздобромъ здоровьи!

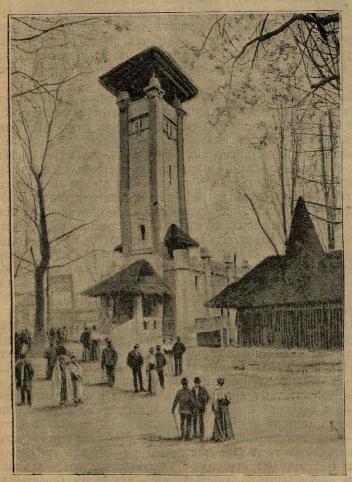


Рис. 142. Дагомейскій городокъ. — Башня жертвоприношеній.

По окончаніи этого напутствія царекъ касался обреченнаго пальцемь и того тотчасъ свергали съ вершины башни. Внизу его немедленно подхватывали, волокли къ большому мѣдному тазу и обезглавливали, собирая въ тазъ хлынувшую кровь. Этою жертвенною кровью царекъ потомъ окроплялъ могилы своихъ предковъ. Частъ крови шла также при закладкѣ построекъ. Дагомейцы строятъ землебитныя жилища, и въ эту землю, служащую строительнымъ ма-

теріаломъ, они и примъшиваютъ кровь человъческихъ жертвъ, драгоцънныя каменья, кораллы, золото, серебро; конечно, такая роскошь постройки доступна почти одному только царьку.

Всв постройки городка заняты предметами домашняго обихода, одежды, украшеній, вооруженія дагомейцевъ. Все это подобрано въизобиліи и разнообразіи, со всею желательною полнотою характери-

зуеть любопытную страну, привлекая толны зрителей.

Сіамскій городокъ (см. рис. 143) раздѣляетъ общую удачу всѣхъ колоніальныхъ отдѣловъ — привлекаетъ толпы любопытныхъ свсею новизною для европейцевъ. Онъ помѣщается не въ общей колоніальной группѣ, т. е. не около Трокадеро, а на Марсовомъ полѣ, около самой башни Эйфеля, влѣво, если выйти на Марсово поле съ Генскаго моста.

Сіамъ уже не въ первый разъ украшаетъ всемірныя выставки сво ими оригинальными постройками; онъ участвоваль въ выставкахъ 1867, 1878 и 1889 гг. На этотъ разъ сіамскій городокъ у Эйфелевой башни составился изъ двухъ построекъ, соединенныхъ между собою мостикомъ.

Главная особенность сіамскихъ построекъ—это ихъ массивныя, сильно свисающія кровли. На выставочныхъ постройкахъ трудно было соблюсти эту особенность, потому что надо было прежде всего выгадать какъ можно больше свёта внутри построекъ. Исключительная же форма сіамскихъ кровель легко объясняется климатическими условіями страны. Главные бичи сіамскаго климата—убійственная жара и ураганы; отъ того и другого ничтотакъ хорошо не защищаетъ, какъ основательная, прочная кровля, свисающая чуть не до земли. Такимъ образомъ получается надежная защита отъ бурнаго вётра и широкая полоса тёни отъ зноя. Конечно, для борьбы съ разрушительною силою вётра кровля должна быть не только достаточно обширна, но и очень прочна, чтобы

ураганъ не снесъ ея.

Сіамскія жилыя постройки обыкновенно наглухо закрыты со всёхъ сторонъ, кромъ съверной, откуда, наоборотъ, дается полный доступъ воздуху. При возведении построекъ сіамцы соблюдають множество примътъ и обрядностей. Главное условіе при постройкъ - это сообразоваться съ дракономъ. Драконы — посланники божества; давно, въ прежнія, незанамятныя времена, драконы ходили по земль и разносили по ней повеленія божества. Потомъ, когда ихъ миссія оканчивалась, они уходили въ землю, но не вполнъ, а только нижнею частью тела. Горы, холмы и камни — это и есть не что иное, какъ верхнія, оставшіяся надъ землею части тълъ драконовъ. Горы-это ихъ гребенчатые спинные хребты; холмы, отходяще отъ главной цёпи горъ, -ихъ лапы, а камни, разбросанные по окрестной земль, - ихъ чещуи. Строиться на до по соседству съ дракономъ, однако же, подальше отъ его лапъ и когтей. Выбравъ мъсто для постройки подъ руководствомъ старыхъ, ученыхъ и набожныхъ людей, надо выбрать время, когда приступить къ ней. Заведующій постройкою должень быть избрань тоже съ особою тщательностью; онъ долженъ быть человъкомъ извъстнаго, опредъленнаго возраста, по возможности съ нечетнымъ числомъ лътъ жизни. Строительныя работы не заканчиваются разомъ; надо ихъ изръдка, въ опредъленные промежутки времени, прерывать на извъстное число дней. Конечно, при такомъ сложномъ сочетании условій постройки Марсова поля вышли только подражаніемъ сіамскимъ, приспособленнымъ къ обстоятельствамъ выставки.

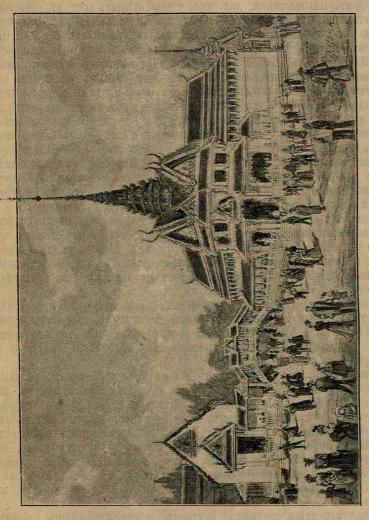


Рис. 143. Сіамскій городовъ,

## ГЛАВА ХІУ.

Пути сообщенія на выставкт.—Подътвядные пути. - Внутреннее сообщеніе. — Электрическая дорога, вертящіяся илатформы, самодвижущіеся всходы. — Входъ на выставку.

Возможное облегчение доступа на выставку какъ для городскихъжителей, такъ и для прибывающихъ изъ всёхъ окрестностей, служило одною изъ главныхъ забогъ выставочнаго правления.

Весь Парижъ опоясанъ линією жельзной дороги, которая тянется почти повсюду подъ самыми стынами его укрыпленій. Такимъ образомъ, съ

каждой линіи, идущей изъ окрестностей, существуетъ прямое сообщеніе съ этою линіею. Оставалось только связать какую-либо точку общей съти съ территоріею выставки, для того, чтобы открыть доступъ отовсюду, со всёхъ желёзнодорожныхъ линій, прямо на выставку. Эта вётвь идеть отъ Сенъ-Лазарскаго вокзала (западной жельзной дороги). Она пересъкаеть Сену въ верств отъ моста Пасси, лежащаго въ полверств отъ Марсова поля. Пройдя подъ сводомъ Гренельскаго бульвара, линія эта разделяется на множество ветвей и ими входить на первую выставочную станцію близъ самаго Марсова поля, противъ дворца оптики и большого небеснаго глобуса. Здёсь часть публики и спускается, а кому нужно тотъ можетъ проследовать по продолжению этой же лини, идущему въ крытой галерев, какъ бы въ туннелв, вдоль набережной Сены, отъ моста Пасси до Эспланады Инвалидовъ; эта линія тянется по набережной на четыре версты, огибаетъ Марсово поле, проходитъ подъ улицею Народовъ, т. е. подъ павильонами иностранныхъ государствъ, вытянувшимися въ линію по Орсейской набережной, и упирается въ станцію Дома Инвалидовъ, пройдя мостъ Александра III.

Компаніи конно-жельзныхъ дорогъ, въ свою очоредь, окружили всю площадь выставки кольцомъ своихъ станцій; всёхъ ихъ девять: четыре у Трокадеро и на Елисейскихъ Поляхъ и пять по ту сторону Сены, у Инвалиднаго дома и Марсова поля. Всякаго рода общественные экипажи, омнибусы, какъ ихъ называютъ въ Парижъ, тоже устроили

много станцій вокругъ выставки.

Но все это обычные пути сообщенія. Для насъ гораздо интереснье тъ пути, которые проходять по самой выставкъ и запечатлъны печатью новизны, по крайней мъръ, для насъ, русскихъ. Къ этимъ внутреннимъ выставочнымъ линіямъ принадлежатъ подвижные тротуары и

электрическая желёзная дорога.

Линіи подвижныхъ тротуаровъ и электрической дороги опоясываютъ весь кварталъ Гро Калью, т. е., другими словами, тянутся по авеню Лабурдонэ, примыкающему къ Марсову полю, потомъ поворачиваютъ подъ прямымъ угломъ, около военнаго училища, по авеню Ла-Моттъ - Пикэ, далъе проходятъ тъмъ же авеню мимо построекъ Эспланады Инвалидовъ до берега ръки, затъмъ загибаютъ влъво, по Орсейской набережной, и тянутся позади улицы Націй и зданія военнаго отдъла до Марсова поля. Такимъ образомъ, объ линіи образуютъ замкнутыя кольца, общимъ протяженіемъ, судя по плану, около 3'/» верстъ.

Пользуясь здёсь случаемъ, считаемъ небезъинтереснымъ сдёлать краткій историческій обзоръ развитія мысли о примёненіи подвижныхъ тротуаровъ. Полагаютъ, что первая мысль о самодвижущейся безостановочно дорогё—тротуарё, панели, вообще полотнё—пришла въ голову французскому инженеру Энару. Но когда именно онъ впервые выступилъ со своимъ предложеніемъ, мы не умёемъ сказать. Гораздо достовёрнёе предложеніе другого французскаго же инженера, Далифоля, относящееся къ 1880 году. Въ этомъ году Далифоль взялъ патентъ на «новую систему передвиженія при посредствё ходячаго помоста (или пола—рlancher), приводимаго въ движеніе неподвижною машиною». По этой системѣ проектировалось устройство двухъ помостовъ, расположенныхъ рядомъ, —одного неподвижнаго и другого ходячаго; на пер-

вый публика первоначально всходить, чтобы съ него перейти на ходячій, и на него же сходить, достигнувь мёста, куда надлежало добраться. Движущаяся часть полотна дороги состояла изъ короткихъ участковъ, легко одолёвающихъ повороты пути; на каждомъ участкё предполагалось поставить скамьи или вагончики для публики, гдё бы она могла сидёть; черезъ каждую сотню саженъ вся система должна была останавливаться на минуту для входа и выхода нассажировъ.

Въ 1886 году появился новый проектъ, патентованный инженеромъ Бло. Онъ устраивалъ настоящій тротуаръ для пітеходовъ, состоявшій изъ трехъ полосъ; средняя была бы подвижна и катилась бы все въодномъ направленіи, а дві боковыя служили бы для всхода и спуска съ нея. И тутъ предполагались тоже пріостановки движенія черезъ каждыя дві минуты. Платформа должна была ходить на колесикахъ, причемъ движеніе сообщалось бы этимъ колесикамъ, платформа же ка-

тилась бы по нимъ.

Къ выставкъ 1889 года вновь выступиль со своимъ проектомъвышеупомянутый Энаръ. Онъ предлагалъ устроить подвижную платформу-тротуаръ на уровнъ уличной мостовой. Съ этою цълью нужнобыло по всей линіи этого тротуара вырыть канаву-траншею и въ ней расположить рельсы и вагончики-платформы, а на нихъ настлать полотно тротуара. Вагончики двигались бы электрическою силою съ центральной станціи, пускаемою по проводникамъ, проложеннымъ вътраншеяхъ подъ рельсами. Энаръ предполагалъ придать этому тротуару скорость движенія 5 верстъ въ часъ, съ остановками на 15 секундъ

каждую минуту.

Вст перечисленные проекты, а быть можеть, немало еще и другихъ подобныхъ, о которыхъ намъ неизвъстно, примънены на дълъ не были. Первое же дъйствительное примъненіе подвижныхъ панелей осуществилось лишь на выставкъ въ Чикаго, въ 1893 году. Здъсь передвижные тротуары переносили публику съ пристаней озера на выставку. Строители этого тротуара, американскіе инженеры Сельсби и Шмидтъ, взяли въ основъ идею Энара, но разработали и улучшили ее. Прежде всего американцамъ не понравилась бы принятая Энаромъ скорость: пять верстъ въ часъ—это движеніе пѣшехода; стоить ли пользоваться машиною и платить за это, когда своими ногами можно сдълать то же самое! Такъ навърное разсуждали бы практическіе янки, и потому тамошніе инженеры, хорошо знающіе свою публику, прежде всего ръшили увеличить скорость движенія до 8 верстъ въ часъ.

Сверхъ того, американскіе инженеры рёшили вовсе устранить остановки тротуара; онъ у нихъ движется непрерывно. Тутъ надо войти

въ кое-какія разъясненія.

Средняя скорость ившехода—около 5 версть въ часъ. Следовательно, если мы представимъ себе, что человеть идетъ рядомъ съ самодвижущеюся платформою, делающею те же 5 версть въ часъ, и при томъ по одному направленію съ движеніемъ платформы, то ему, конечно, очень легко ступить на эту платформу, не испытавъ даже ни малейшаго толчка, потому что платформа подхватываетъ и продолжаетъ его движеніе съ той же скоростью, съ какой онъ только-что шелъ. Некоторое затрудненіе при этомъ переходе отъ собственнаго движенія къ столь же скорому автоматическому движенію могли бы испытывать

развѣ только люди старые, немощные, едва движущіеся или черезчурь ужь робкіе. Обыкновенный же смертный, въ возрастѣ отъ 10 до 70 лѣть, едва ли бы нашелъ въ этомъ какое-нибудь неудобство и едва ли быль бы вынужденъ расходовать много вниманія и осторожности. Не надо забывать, что люди научились же вскакивать на узкія ступеньки вагоновъ конно-желѣзной дороги, движущейся часто гораздо быстрѣе пѣшехода. Теперь будемъ продолжать то же разсужденіе дальше. Допустимъ, что человѣкъ очутился на тротуарѣ, движущемся со скоростью пѣшехода, т. е. со скоростью 5 верстъ въ часъ; попавъ на этотъ тротуаръ онъ не стоитъ на немъ неподвижно, а идетъ по направленію движенія тротуара съ обычною своею скоростью, т. е. дѣлая 5 верстъ въ часъ; значитъ, теперь его скорость удвоилась; она состоитъ изъ 5-ти-

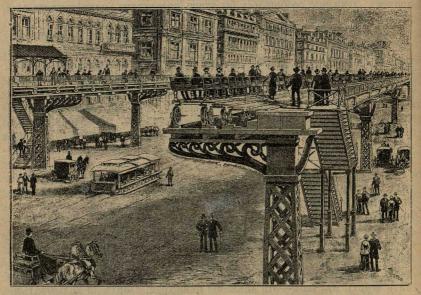


Рис. 144. Подвижные тротуары въ Чикаго.

верстной скорости тротуара и его собственной такой же скорости; онъ проходить 10 верстъ въ часъ.

Представимъ себѣ тенерь, что рядомъ съ тротуаромъ, по которому онъ идетъ съ этою скоростью, тянется другой, со скоростью десяти верстъ въ часъ; скорость опять выходитъ одинаковая: новый тротуаръ и пѣшеходъ идутъ 10 верстъ въ часъ, и, значитъ, пѣшеходу будетъ столь же легко переступатъ на этотъ новый тротуаръ, какъ раньше онъ переступилъ съ неподвижной платформы на пятиверстную.

Разсуждая такимъ же порядкомъ дальше, мы увидимъ, что съ десятиверстнаго тротуара пѣшеходъ незамѣтно можетъ переступить на 15-тиверстный, съ этого—на 20 ти-верстный и т. д. Значитъ, если бы проложить въ рядъ нѣсколько тротуаровъ разной скорости, различающейся отъ полотна къ полотну на 5 верстъ въ часъ, то пѣшеходъ могъ бы вполнѣ незамѣтно и безъ малѣйшаго напряженія вниманія и силы стать

на полотно, которое повлекло бы его впередъ съ любою скоростью—въ 30, 40, 50 верстъ, смотря по усердію строителей этой дороги-самохода.

Этою мыслью и вдохновились американскіе инженеры Сёльсби и Шмидтъ, только, вопреки американскому характеру, они не довели ея до крайнихъ предъловъ, а ограничились въ своемъ проектъ двумя полотнами, изъ которыхъ одно шло со скоростью четырехъ, а сосъднее съ нимъ со скоростью восьми верстъ въ часъ. Ихъ тротуары были установлены въ Чикаго, на выставкъ, и передвигали ежедневно болъе десяти тысячъ посътителей обоего пола и всякаго возраста, и ни разу на всей этой линіи не случилось ни одного несчастнаго случая, который могъ бы вооружить публику противъ этого новшества. На всякій случай на тротуарахъ были поставлены столбики, за которые можно было ухватиться въ моментъ перехода, чтобы обезпечить себъточку опоры. Впослъдствіи тъ же инженеры предлагали устроить такую дорогу на столбахъ по главнымъ улицамъ Чикаго, съ движеніемъ по 20 верстъ въ часъ. На рис. 144 представленъ видъ этой проектированной дороги. Не можемъ сказать, была ли она устроена или нътъ.

На выставкт въ Берлинт въ 1896 году тоже былъ устроенъ подвижной тротуаръ по этой же системт. Ему былъ приданъ видъ довольно правильнаго круга, протяжениемъ въ 240 саженъ. Тротуаръ состоялъ изъ двухъ полосъ: одна шла со скоростью пяти верстъ, а дру-

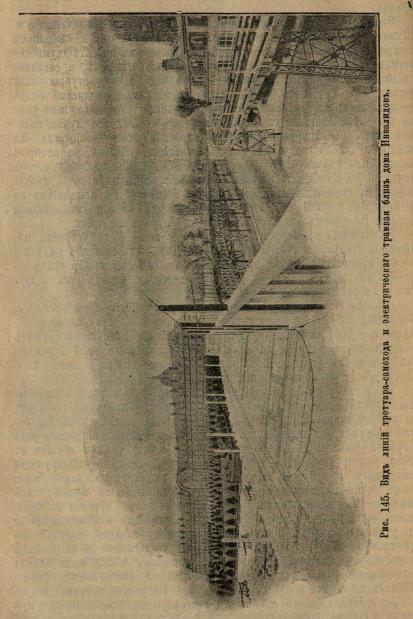
гая со скоростью десяти версть въ часъ.

Обратимся теперь къ парижскимъ тротуарамъ нынѣшней выставки. Устроены они на тѣхъ же самыхъ началахъ и по тому же проекту, какъ тротуары въ Чикаго и Берлинѣ. Основою всей линіи служитъ віадукъ, т. е. помостъ на козлахъ, возвышающійся на 3½ сажени надъ уровнемъ улицъ. На протяженіи всего кольца этой линіи, т. е.

31/3 верстъ, устроено девять станцій.

Какъ мы уже сказали, линія тротуара-самохода и линія электрическаго трамвая тянутся рядомъ. Тротуаръ движется неизменно по одному и тому же направленію, именно противъ солнца, электрическіе же вагоны идуть, тоже непрерывно, не переменяя направленія, какъ разъ обратно, навстрвчу тротуарамъ. Разница между обвими линіями въ томъ, что тротуары висятъ вездв на одной высотв, соотвътствующей какъ разъ высотъ пола въ первомъ этажъ выставочныхъ зданій, тогда какъ линія электрической жельзной дороги идеть на подобіе такъ называемыхъ американскихъ горъ, которыя у насъ строятъ по большимъ городамъ для забавы публики, т. е. мъстами она возвышается до уровня тротуаровъ и идетъ по воздушному віадуку, мъстами ныряеть и идеть по туннелю; ся положение согласовано съ встречными городскими дорогами. На рис. 145 показанъ общій видъ объихъ этихъ линій у Эсиланады Инвалидовъ. Наліво можно видіть фасадъ Инвалиднаго Дома и пушки впереди его. Посрединъ рисунка тянется линія тротуара съ его столбиками для опоры всходящей на него публики, а справа линія электрическаго трамвая, идущая туть по віадуку, на одной высоть съ тротуаромъ-самоходомъ.

Тротуаръ-самоходъ на выставкъ проектированъ и выстроенъ инженерами Бло, Гіенэ и Мокомблемъ. Они слегка измѣнили конструкцію вышеупомянутыхъ американскихъ инженеровъ, приспособивъ ее къ мъстнымъ условіямъ. Тротуаръ на выставкъ состоитъ изъ трехъ полотенъ; одно изъ нихъ неподвижно; публика всходитъ прежде всего на



это полотно, а съ него переходитъ на два другія; и обратно, съ тѣхъ двухъ сначала сходятъ на неподвижное полотно и съ него уже спускаются долой съ тротуара. Среднее полотно движется съ скоростью  $4^1/2$ , а третье со скоростью  $8^1/2$  верстъ въ часъ (на самомъ дѣлѣ нѣ-

сколько медленнёе, потому что туть мы приняли километръ равнымъ верстё, а онъ составляеть—0,9374 русскихъ версты). Перебравшись черезъ средній тротуаръ и ставъ на крайнемъ, быстромъ, пассажиръ можетъ спокойно стоять на мёстё, двигаясь со скоростью 8½ километровъ въ часъ, или же идти по направленію движенія полотна и тёмъ увеличить скорость своего движенія до 10,15 и даже 20 верстъ въ часъ, смотря по тому, какимъ размъромъ шага надёлила его судьба и въ какой мёрё надо ему снёшить. Такимъ образомъ, средній тротуаръ служитъ только какъ переходная, облегчительная ступень между неподвижною платформою и полнымъ аллюромъ. Ширина тротуаровъ раз-

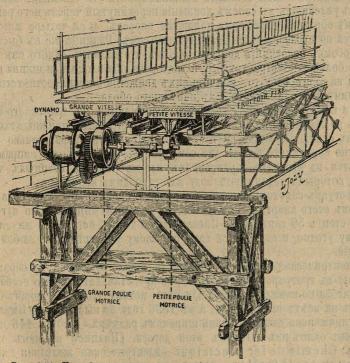


Рис. 145. Устройство передачи движенія на тротуарахъ-самоходахъ.

ная: быстраго—110 сантиметровъ (24½ вершка), а средняго и неподвижнаго по 90 сантиметровъ (22 вершка); общая ширина всего пути

2 метра-2,8 аршина.

На рис. 145 показано въ общихъ чертахъ устройство передачи движенія на тротуарахъ-самоходахъ. Рисунокъ взятъ нами цёликомъ изъ французскаго журнала и потому на немъ осталисъ французскія надписи. Dynamo — означаетъ электрическую машину — источникъ движущей силы. Grande и petite vitesse — означаютъ полотна большой и малой скорости. Trottoir fixe — неподвижное полотно. Poulie motrice—grande и petite—вращающіеся блоки, передающіе движеніе полотнамъ — большой (grande) и малой (petite) скорости. Каждое изъ нолотнъ-самоходовъ состоитъ изъ ряда платформъ, движущихся по

рельсамъ на четырехъ колесикахъ, изъ которыхъ только одно видно слѣва на нашемъ рисункъ. Концы каждой платформы, т. е. ихъ прилегающіе края, закруглены, что облегчаетъ движеніе всей цѣпи на поворотахъ, которые при такомъ устройствъ могутъ совершаться безъ затрудненія при всякой почти кривизнѣ пути. Передача же движенія происходитъ такимъ путемъ.

Подъ серединою каждой платформы, вдоль всей линіи, идетъ большой рельсь, скрвпленный по концамъ подвижнымъ шарниромъ съ концами рельсь соседнихъ платформъ. Эти рельсы скользятъ по вращающимся блокамъ и увлекаются ихъ вращательнымъ движеніемъ, подобно тому, какъ въ обыкновенныхъ машинахъ, хотя бы швейной, колесо и шкивъ увлекаютъ въ своемъ движеніи перекинутый черезъ него ремень. Такимъ образомъ платформа движется впередъ, и ея четыре колесика катятся по проложеннымъ для нихъ рельсамъ. Разница же въ быстротъ хода обоихъ полотнищъ достигнута тъмъ, что діаметръ одного изъ нихъ вдвое больше діаметра другого; а такъ какъ оба блока или шкива посажены на одну ось, то, значитъ, ихъ движеніе вполнъ соотвътственно величинъ ихъ окружности, ихъ наружнаго обода.

На высоту платформы тротуара поднимаются на девяти его станціяхъ по лъстницамъ. Мъстами для подъема устроены подвижныя сходни; это, въ сущности, та же система, что и самаго тротуара, только тутъ полотно перекинуто черезъ двъ оси, вродъ того, какъ это, напримъръ, дълается въ въялкахъ-сортировкахъ или въ нашихъ степныхъ чиги-

ряхъ, которыми поднимаютъ воду изъ глубокихъ колодцевъ.

Тротуаръ-самоходъ совершаетъ полный свой кругъ, т. е. обходитъ кругомъ всего квартала Гро-Калью, въ двадцать минутъ. Это путешествіе стоитъ 50 сантимовъ. Пассажиръ по дорогѣ вступаетъ на линію, гдѣ ему угодно, и спускается тоже по своему усмотрѣнію на любой изъстанній.

Электрическая жельзная дорога, бытущая рядомы и вы обратную сторону съ тротуаромъ-самоходомъ, не представляетъ ничего особо выдающагося по новизнъ даже и для насъ, потому что такая дорога была у насъ на всехъ выставкахъ, а въ 1896 году на выставке въ Нижнемъ была примънена даже въ очень широкомъ размъръ. На рис. 146 представленъ одинъ изъ вагоновъ этой дороги. (Надписи на немъ означають: Chemin de fer électrique—электрическая жельзная дорога; на рельст-railtrolley-рельсъ, по которому передается движущій вагонъ электрическій токъ; рatin de contact-башмакъ, принимающій токъ съ рельса и передающій его вагонному движущему снаряду. Повздъ состоитъ изъ трехъ вагоновъ, вивщающихъ 200 пассажировъ и идущихъ одинъ за другимъ на разстояніи двухъ минутъ. Первый вагонъ каждаго поъзда снабженъ двигателемъ, другіе два вагона — простые, идущіе на буксирт за первымъ. Двигатель развиваеть 35 паровыхъ лошадиныхъ силъ; этого достаточно, чтобы обойти весь кругъ, т. е. весь кварталь Гро-Калью, въ 12 минутъ, считая всв остановки, которыхъ устроено пять: у дворца электричества, башни Эйфеля, военнаго отдела, на улице Націй и у Эспланады Инвалидовъ; стоимость путешествія 25 сантимовъ.

Тотъ же принципъ самодвижущихся платформъ, дорогъ-самоходовъ, примъненъ мъстами внутри зданій выставки. Особенно замъчательны

мосты самоходы, устроенные заводомъ Карла Флора, въ Берлинъ. Такой мостъ, между прочимъ, былъ установленъ въ иностранномъ отдълени машиннаго отдъла и имъ были вполнъ довольны. Онъ былъ построенъ во всю ширину галереи и ходилъ вдоль ея на протяжени 50 саженъ со скоростью 15 саженъ въ минуту. Онъ служилъ въ сущности громаднымъ краномъ (журавлемъ) для передвижения тяжестей—громоздкихъ машинъ и ихъ частей. Его верхняя часть возвышалась на 6 саженъ надъ поломъ галереи. На этой верхней платформъ былъ установленъ вагонъ-подъемникъ, съ цъпью, спускающейся внизъ и снабженной на концъ крюкомъ. Вагонъ имълъ особое движение взадъ и впередъ по помосту, со скоростью 9 саженъ въ минуту. Онъ могъ нести (нацъпивъ

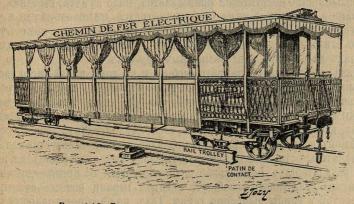


Рис. 146. Вагонъ электрической жельзной дороги.

на крюкъ висячей цёпи) грузъ въ 30 тоннъ, т. е. 1.800 пудовъ, и поднимать его со скоростью сажени въ минуту; а такъ какъ вагонъ имёлъ еще самостоятельное движеніе поперекъ галереи, то, значитъ, каждый грузъ можно было перемъщать, во 1-хъ, снизу вверхъ (движеніемъ цъпи), во 2-хъ, взадъ и впередъ поперекъ галереи (движеніемъ вагона по платформъ моста) и, въ 3-хъ, вдоль галереи (движеніемъ всего моста.)

## ГЛАВА ХУ.

Развлеченія на выставкъ чисто увеселительнаго характера: театры «Веселыхъ авторовъ», живыхъ картинъ, «Домъ смъха», маріонетокъ Гильома.— Замокъ вверхъ дномъ, свътящійся дворецъ, панорама покоренія Мадагаскара.— Театръ Колумбія.—Кинеорама-аэростатъ

Еще въ началѣ нашего описанія выставки мы указывали на то что она будетъ очень богата всякаго рода приманками для публики, кромѣ самой выставки въ точномъ смыслѣ слова, т. е. экспозитовъ, выставленныхъ по отдѣламъ и группамъ. Можно утверждать со всею положительностью, что никакая выставка, кромѣ самыхъ небольшихъ спеціальныхъ, не окупила бы своихъ расходовъ, если бы строго ограничилась своею задачею. Про большія же всемірныя выставки— нечего и говорить. Если бы какая-нибудь страна задумала устроить такую выставку, строго исключивъ изъ нея концерты, рестораны, те-

атры и все то, что теперь принято именовать странною кличкою «гвоздей» (вродъ мареорамы, гигантскаго колеса и т. п.), то можно бы держать какое угодно пари, что такая выставка не вернула бы даже текущихъ расходовъ по ея надзору и управленію; дефицитъ вышелъ бы такой, что охота къ устройству педобныхъ выставокъ была бы отбита разъ навсегда.

Устроители Парижской выставки твердо помнили это и потому приняли мёры къ тому, чтобы публикё было не скучно, чтобы она со всёхъ концовъ міра устремилась въ Парижъ на блестящій праздникъ, устроенный у себя французскимъ народомъ. При этомъ вышло такъ, что собственно выставка едва ли даже не отступила на второй планъ, такъ какъ большинство посётителей привлекается, надо думать, гвоздями, ресторанами и театрами, а сами отдёлы смотрятся мимоходомъ; да и что, въ самомъ дёлё, обыкновенный посётитель, не спеціалисть, можетъ увидёть въ этихъ дворцахъ и палатахъ такого, чего онъ раньше не видалъ

въ окнахъ магазиновъ и всевозможныхъ музеяхъ?

Итакъ, надо было устраивать особыя и въ томъ числъ чисто увеселительныя приманки для публики; о тёхъ изъ нихъ, которыя стремились сочетать пріятное съ полезнымъ, мы уже давно сказали; у насъ описаны мареорама, панорама кругосветнаго путешествія, швейцарскан деревня, дворцы одеждъ и женщинъ, глобусъ, телескопъ, дворецъ оптики, стадіонъ и пр. Но во всёхъ этихъ развлеченіяхъ преследуется извёстная поучительность. Между тъмъ, ощущалась еще потребность въ простыхъ развлеченіяхъ, безъ всякой поучительности. Въ прежнее время на выставкахъ роль такого всеобщаго магнита играли разные экзотическіе городки и улицы, особенно улицы. Такъ, на предшествовавшей выставкъ въ Парижъ, въ 1889 году, народъ массами толпился на Каирской улиць. Многихъ и теперь соблазняла мысль устроить на выставкъ какую-нибудь улицу. Но какую? Предлагали всевозможныя: Константинопольскую, Пекинскую, Іокагамскую, Бомбейскую... даже Вавилонскую и Содомскую!.. Остановились, однако, просто-на-просто на Парижской улиць. Мы говоримъ здёсь не о «старомъ Парижь», у насъ уже описанномъ, а о нынъшней Парижской улицъ, съ ея обычными развлеченіями.

Изъ всёхъ мёстностей Парижа особенно типично парижскимъ, съ точки зрёнія народныхъ увеселеній, всегда признавался Монмартръ. Этотъ живописный, высокій холмъ, украшающій центръ сёверной части Парижа, издавна служитъ средоточіемъ рабочаго населенія французской столицы. Здёсь, конечно, нужны и развлеченія особаго рода, приспособленныя ко вкусу простонародья. Поэтому въ улицахъ Монмартрскаго квартала то-и-дёло попадаются заведенія театральнаго типа и назначенія, обыкновенно подъ самыми причудливыми названіями. Тамъ играютъ веселыя пьесы, распёваютъ пёсенки, а публика сидитъ, куритъ, выпиваетъ и бойко перекликается съ актерами на сценѣ, веселясь нараспашку.

Кружовъ частныхъ предпринимателей рёшилъ на время выставки перенести на набережную Сены нёсколько заведеній подобнаго пошиба, только подкрасивъ ихъ, облагородивъ, насколько возможно, и придавъ имъ такой видъ, чтобы зрёлища въ нихъ пріобрёли извёстный интересъ и для большой публики, особенно же для иностранцевъ. Задумано—

сдёлано, и вотъ теперь на берегу Сены, начиная отъ моста Инвалидовъ до Альмскаго, тянется цёлый рядъ маленькихъ театриковъ, изъ-за кото-

рыхъ вся эта линія получила кличку Парижской улицы.

Ближайшее выставочное здание около Инвалиднаго моста-это описанный нами (стр. 124) павильонъ города Парижа. Рядомъ съ нимъ на берегу поставленъ театрикъ шансонетки (это, впрочемъ, скоръе садикъ, чъмъ театрикъ). Нъсколько подальше, позади зданія садоваго отдёла, выстроенъ другой театръ шансонетки «La Roulotte»; разница между этими двумя капищами та, что въ первомъ распъваются преимущественно старинныя французскія песенки, а въ Roulotte - новейшія, стихи которыхъ уснащены словами и оборотами простонароднаго и парижского бульварного жаргона, такъ называемыя chansons rosses et argotiques. Позади садика шансонетки стоить «Домъ смёха». Видъ этого домика очень скромень, какъ, впрочемъ, и вообще всёхъ этихъ построекъ. Да и трудно имъ было бы блеснуть своими архитектурными прелестями въ этомъ множеств выставочныхъ зданій, соперничающихъ одно съ другимъ въ грандіозности и великольціи украшеній. «Домъ Смъха» (Maison de Rire)—это небольшая одноэтажная постройка, съ мезонинчикомъ, на балконъ котораго поставлена вывъска заведенія. Единственнымъ декоративнымъ украшеніемъ постройки является широкій фризъ, идущій вдоль стіны, подъ кровлею, состоящей изъ ряда крупныхъ комическихъ фигуръ. Основано это заведеньице, если не ошибаемся, дирекціею очень изв'ястнаго парижскаго журнальчика «Le Rire», карикатурнаго и сатирическаго, и даетъ представленія въ духв и программъ этого журнала.

Рядомъ съ «Maison de Rire» выстроенъ театръ живыхъ картинъ. Можно себъ представить, каковы тамъ предъявляются публикъ каргинки, да еще сопровождаемыя стихами Армана Сильвестра, извъстнаго автора

«Разсказовъ брюнетки».

Въ театръ «Grand Guignol» мы опять попадаемъ на Монмартръ и его обычныя простонародныя развлеченія. Какъ извъстно, французскій Guignol это то же, что нашъ «Петрушка», т. е. театръ маріонетокъ. Это очень красивенькое зданіе, съ цвътисто убраннымъ фасадомъ. Такъ же, въ сущности, и театрикъ «Bons hommes de Guillaume», гдъ тоже лицедъйствуютъ маріонетки. Альбертъ Гильомъ, по имени котораго названъ этотъ театръ,—очень извъстный художникъ; по его рисункамъ и сдъланы маріонетки; это въ высшей степени изящныя художественно исполненныя фигурки, совствъ не похожія на аляповатыя куклы уличнаго «Петрушки». Конечно, подъ стать кукламъ написаны и декораціи.

Театръ «Веселыхъ авторовъ» — тоже заимствованіе изъ монмартрскихъ нравовъ. Впереди фасада устроенъ обычный балконъ (Tréteaux), вродѣ тѣхъ, какіе всегда устраиваются на ярмарочныхъ театрахъ; сюда обычно выходятъ во время антрактовъ актеры, болтаютъ съ публикою, заманиваютъ ее. То же самое и въ театрикъ «Веселыхъ авторовъ», гдъ вся нарядная толпа артистовъ то-и-дъло толпится на балконъ, перекидываясь съ публикою бойкими шуточками.

Кром'в театральныхъ зрёлищъ, тутъ же, т. е. на томъ же участкъ Парижской улицы, есть еще дворецъ танцевъ и особый павильонъ, гдъ публика можетъ услаждаться фонографами и кинематографами въ ихъ взаимномъ сочетаніи. Наконецъ, тутъ же есть еще одна затъя, едва ли

даже очень остроумная; она называется Башней чудесъ или перевернутымъ замкомъ. Интересенъ, собственно, только наружный видъ этой постройки: это небольшой замокъ съ зубчатыми башнями, поставленный вверхъ ногами, т. е. крышею на землъ, а фундаментомъ на воз-

духѣ; въ этомъ и все остроуміе. Для полноты обзора упомянемъ здёсь еще о нёкоторыхъ другихъ приманкахъ выставки, о которыхъ у насъ ничего еще не было сказано. Такъ, позади дворца Трокадеро, какъ мы уже упоминали въ своемъ мъстъ, устроенъ довольно обширный Мадагаскарскій отдъль; о самомъ зданіи мы уже говорили (стр. 104) и здёсь упомянемъ лишь о роскошной панорам' покоренія Мадагаскара, которая въ немъ пом' щается. Панорама эта исполнена художникомъ Луи Тинеромъ. На ней представлены великольпно написанные виды окрестностей столицы острова, Тананаривы, и важитище моменты наступленія на нее французовъ. Главный моменть, представленный на картинь, - это сдача города. Бомбардированіе уже прекратилось; направо-бригада генерала Вуарона, нальво-колонна Метцингера; всь ждуть исхода переговоровь о сдачь, готовые кинуться въ атаку въ случай отказа въ сдачи города. Взбираясь на платформу, съ которой надо смотреть на панораму, публика попутно любуется подвижными картинами, представляющими виды острова и отдёльные эпизоды той же драмы, которая представлена на панорамв. Для французовъ, только недавно ставшихъ владвльцами богатаго острова, эта панорама должна представлять большой интересъ.

Упомянемъ мимоходомъ о «свётящемся дворцё», чрезвычайно эффектной игрушкё, выстроенной у башни Эйфеля, противъ дворца одеждъ. Главная особенность этой постройки, обусловливающая особый блескъ свётовыхъ эффектовъ, на которыя она и разсчитана, въ томъ, что она

вся состоить изъ фигурнаго, дутаго и граненаго стекла.

Наконецъ, нельзя не упомянуть еще о гигантскомъ театръ «Колумбія», который парижскіе журналы отмічають, какъ выдающуюся новинку по части театральнаго устройства, еще не виданную во Франціи. Строитель и директоръ этого театра, венгерецъ Болоши Киральфи, давно извъстенъ, особенно въ Америкъ, какъ одинъ изъ крупнъйшихъ дъятелей по части антрепризы. Онъ родился въ 1849 году въ Пештъ, еще маленькимъ выступилъ на сцену и успълъ прославиться, какъ выдающійся актеръ. Онъ объёхаль всё большіе города Европы, играль, между прочимъ, и въ Парижъ, и здъсь былъ принятъ съ честью театральною критикою; о немъ хорошо отозвался Теофиль Готье. Но онъ скоро оставиль подмостки, т. е. пересталь выступать на сцень, а занялся постановкою большихъ спектаклей и балетовъ, и скоро затмилъ на этомъ поприщъ славу всъхъ другихъ импрессаріо. Онъ смъло и энергично расширилъ сцену, вводилъ въ нее все новыя составныя части; онъ удесятерилъ составъ балета, одълъ его въ шелкъ и золото, ввелъ громадные хоры, труппы акробатовъ, навздниковъ; у него появились въ качествъ дъйствующихъ лицъ верблюды, слоны; онъ устраивалъ на сцень цылыя озера и пускаль на нихъ настоящія флотиліи. Первый такого рода спектакль, поставленный имъ въ Америкъ, «Царь Соломонъ», имълъ огромный успъхъ и побудилъ Киральфи окончательно посвятить себя широкой театральной антрепризв, именно постановкв такихъ обширныхъ обстановочныхъ спектаклей. Конечно, онъ не упустилъ случая поставить такіе спектакли и въ Парижѣ во время выставки. Свой громадный театръ онъ устроилъ около городскихъ воротъ Мальо, близъ линій укрѣпленій. Залъ вмѣщаетъ свободно 6.000 зрителей. Сцена представляетъ собою площадь въ 2.000 квадратныхъ метровъ, т. е. имѣетъ приблизительно 20 саж. въ ширину и 25 въ глубину—площадь, на которой свободно можно обучать роту солдатъ. Къ сценѣ присоединяется еще бассейнъ съ водою въ 1.000 квадратныхъ метровъ. Въ составъ его труппы входитъ 1.500 лицъ обоего пола и въ томъ числѣ

600 танцовщицъ, которыхъ онъ выбралъ изъ лучшихъ балетныхъ труппъ Европы и Америки. Въ настоящее время въ Парижѣ имъ поставлена пьеса «Востокъ», въ которой публика особенно восхищается роскошнъйшею декораціею императорскаго дворца въ Византіи и белуинскаго лагеря въ пустынъ. Черезъ нъсколько времени театръ закроется и въ немъ начнется разучиваніе новой пьесы «Константинополь», постановку которой Киральфи разсчитываетъ окончить къ апралю. Музыку къ его пьесамъ сочиняетъ извъстный итальянскій композиторь Паоло Джорца.

Въ одномъ изъ последнихъ номеровъ «La Nature» мы находимъ описаніе еще одной любопытной выставочной затеи, развлеченія, основаннаго на примъненіи новъйшихъ открытій. Мы говоримъ о сооруженіи, посредствомъ котораго зритель любуется

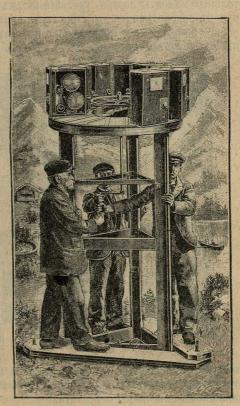


Рис. 147. Кинеорама-аэростать. Видъ прибора для полученія снимковъ.

панорамою містности въ томъ виді, какъ онъ наблюдаль бы ее, поднимаясь на воздушномъ шарів.

Въ своей существенной части эта панорама представляетъ не что иное, какъ кинематографъ. Избранная мѣстность снимается обыкновеннымъ фотографическимъ приборомъ для этихъ снимковъ. Какъ извѣстно читателямъ, для кинематографа, т. е. для прибора, показывающаго предметы въ движеніи, надо сдѣлать въ весьма короткое время, напримѣръ, въ 1—2 минуты, возможно большее чисдо послѣдовательныхъ снимковъ—300, 500, 1.000 и болѣе, чѣмъ больше, тѣмъ лучше, потому что чѣмъ больше будетъ отдѣльныхъ, послѣдовательныхъ моментовъ

движенія схвачено на отдёльных снимках, тёмъ плавне будеть переходь изъ одного въ другой и тёмъ полне и совершенне будеть иллюзія движенія. Теперь представимъ себе, что мы поставили кинематографическую камеру въ лодку воздушнаго шара и привели приборъ въ дёйствіе въ тотъ самый моментъ, когда шаръ былъ только-что пущенъ вверхъ и приборъ работалъ непрерывно, пока шаръ не достигъ высоты, положимъ, 200 саженъ. На ленте кинематографа у насъ получится длинный рядъ снимковъ, представляющихъ панорамы земли въ последовательные моменты нашего удаленія вверхъ отъ ея поверхности. Если мы будемъ разсматривать эти снимки въ кинематографъ, то все это интересное движеніе, это превращеніе панорамы мъстности по мъръ удаленія отъ нея вверхъ представится намъ въ его непрерывномъ видё; зриня представится намъ въ его непрерывномъ видё.

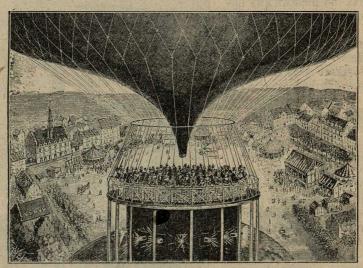


Рис. 148. Кинеорама-аэростатъ. Внутренній видъ.

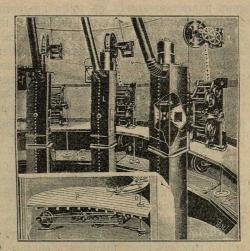
тель получить полную иллюзію подъема на воздушномъ шарѣ. Вотъ это именно развлеченіе и устроено теперь на парижской выставкѣ подъ

названіемъ кинеорамы-аэростата.

Приборъ, посредствомъ котораго производились снимки мѣстностей съ воздушнаго шара, представленъ на рис. 147. Здѣсь мы видимъ на большомъ и грузномъ стативѣ нѣсколько кинематографическихъ камеръ (всѣхъ ихъ 10). Онѣ обращены объективами въ разныя стороны по горизонту мѣстности. Лента, на которой производятся снимки, движется во всѣхъ камерахъ съ совершенно одинаковою скоростью. Люди вращаютъ за рукоять центральную ось, а отъ нея равномѣрное по скорости движеніе передается по всѣмъ отдѣльнымъ камерамъ, къ валикамъ, на которыхъ намотана фотографическая лента. Такимъ образомъ, тутъ сразу снимается не одна какая-нибудь часть пейзажа, а весь горизонтъ, получается полная кругозорная панорама мѣстности въ постепенныхъ перемѣнахъ, въ какихъ она представляется зрителю, поднимающемуся на воздушномъ шарѣ.

Рис. 148 даетъ понятіе объ устройствъ самого помъщенія, гдъ поставлень этотъ приборъ. Надъ приборомъ сдълана большая платформа, вмъщающая сотни двъ зрителей. Платформа огорожена перилами и съткою канатовъ, представляя собою нъкоторое подобіе огромной гондолы воздушнаго шара. Для довершенія иллюзіи отъ ръшетки гондолы вверхъ и вкось тянутся все тъ же канаты, какъ бы сътка шара, а надъголовами публики высится и самъ громадный шаръ, т. е. просто-напросто фальшивое полотнище въ видъ нижней части аэростата, искусно замаскированное вверху крышею зданія. Кругомъ же всего зданія тя-

нется сплошная стъна изъ полотна, служащаго экраномъ, на который откидываются изображенія изъ кинематографовъ Эти изображенія и воспроизводять передъ зрителемъ полную картину всёхъ последовательныхъ перемънъ пейзажа при подъемѣ надъ нимъ на воздушномъ шаръ. Зритель получаетъ полную иллюзію этого подъема. Заль, въ которомъ устроено это зрвлище, имветъ 15 саженъ въ поперечникъ, значить, картины отодвинуты отъ зрителя, стоящаго 71/2 саженъ — разстояніе. вполнъ достаточное для полноты обмана глазъ.



Въ центръ платформы, на Рис. 149. Кинеорама-аэростать. Устройство ме-71/2 саженъ — разстояніе, канизмовь внутри камеры, откидывающей изображенія на полутно.

Одновременное проектированіе на экран'є сразу десяти изображеній, которыя должны незамітно слиться по краямъ, чтобы дать совершенно сплошную картину, представляло немало затрудненій. На рис. 148 по-казана камера, изъ которой выставляются концы объективовъ, бросающихъ увеличенныя изображенія на стіну-полотнище. Надо было устроить такъ, чтобы всі снимки получали совершенно одинаковое освіщеніе, чтобы ихъ лента развертывалась съ строго равномірною скоростью, такъ какъ малійшее нарушеніе этой равномірности уже угрожаетъ разрушеніемъ, разрывомъ панорамы. Всі эти условія потребовали устройства весьма сложнаго механизма внутри проекціонной камеры; подробно описывать это устройство здісь, конечно, не місто, общее же понятіе о немъ можетъ дать рис. 149, представляющій внутренній видъ этой камеры.

## ГЛАВА ХУІ.

Что можно сказать о выставкв въ собственномъ смыслв слова? - Выдающіяся національныя представительства на выставкъ: Трансвааль, Германія, Венгрія.

Выставка, т. е. вся ея внешность, постройки, главныя составныя части и «гвозди» уже описаны нами. Оставалось бы теперь пристунить въ самой выставкъ, т. е. въ систематическому описанію ся отдъловъ и выставленныхъ въ нихъ предметовъ. Но можемъ ли мы приступить къ такой задачь? Очевидно, нътъ. На выставкъ 75.000 экспонентовъ, собравшихся со всего свъта. Сколько же ими выставлено достойныхъ вниманія предметовъ? Очевидно, о систематическомъ описанім не можеть быть и річи. Мы не можемь даже взять на себя выбора и упомянуть только о наиболее выдающемся. Мы просто-на-просто, сообразно съ основною задачею нашего журнала-служить зеркаломъ текущей иностранной дитературы, остановимся только на томъ, что на выставкъ отмъчено въ иноземныхъ, преимущественно, конечно, французскихъ органахъ печати.

Намъ хочется прежде всего сказать несколько словь о трансваальскомъ городкъ на выставкъ. Бъдная маленькая республика, которую доканала таки ненавистная Англія, вызываеть теперь такое напряженное внимание къ себъ, такой взрывъ всеобщихъ сожальний, что всякое сообщение о ней, навърное, будетъ прочитано съ интересомъ. «Трансваальскій отділь на выставкі, — говорить обозріватель французской «Illustration», —трогателенъ и поучителенъ. Трогателенъ онъ тъмъ, что на каждомъ шагу вызываеть образы войны, которая покрываетъ кровью эту злополучную страну. Поучителенъ же въ томъ смыслъ, что онъ сводить на нъть ту легенду о враждебности буровъ къ цивилизаціи, къ просвещению во всехъ его видахъ, которою хотели оправдать или,

по крайней мъръ, смягчить разбойничество Англіи».

Главный павильонъ Трансвааля уже былъ представленъ нами въ рисункъ (см. стр. 47). Мы скажемъ кое-что о внутреннемъ содержании. Въ нижнемъ этажъ собраны всъ произведенія трансваальской земли: минералы, сухія растенія, коллекціи птицъ и звёрей; здёсь можно видёть также обычные хозяйственные предметы буровъ, напримёръ, модель ихъ громадныхъ фуръ; тутъ же выставлены вещи инородцевъ, живущихъ въ странъ, кафровъ; посътители дивятся здъсь на твердую, какъ кость, кожу бегемота, толщиною въ два дюйма. Изъ массы зелени выглядываеть бюсть милаго дяди Пауля, т. е. президента Крюгера. Публика толпами останавливается передъ этимъ некрасивымъ старческимъ лицомъ; весь пьедесталъ бюста покрылся надписями, начерченными карандашами и нацарапанными булавками: «Слава могучему президенту!»... «Слава главъ народа, отстаивающаго свою свободу!»... «Дань уваженія почитателя, которому не на что бхать, чтобы сражаться съ бурами!»... Подписываются подъ этими надписями: «француженки», «ирландки», «приказчики». По ствнамъ развъщаны безчисленныя фотографіи, представляющія всю страну, всёхъ ея обитателей, весь обиходъ ихъ жизни. И все это блистательно опровергаетъ тѣ упреки въ косности и отсталости, которые взводятся на бълныхъ буровъ. На этихъ

фотографіяхъ мы видимъ общественныя постройки, памятники, почтовыя учрежденія, школы съ группами учениковъ и преподавателей; всё эти старыя и молодыя лица далеко не подтверждаютъ обвиненій въ дикости, которыми сыплютъ на нихъ англичане; ученики какъ ученики, учителя какъ учителя, каковы они вездё и всюду въ цивилизованномъ мірё. На одной изъ этихъ школьныхъ фотографій находится глубоко знаменательная надпись: «Этотъ снимокъ учителей—старый, прежній; ихъ въ то время было 15, а теперь ихъ 21; но такъ какъ большинство ушло на войну, то новой группы нельзя было снять и пришлось послать старый снимокъ». Есть много и другихъ подобныхъ надписей, говорящихъ о войнѣ, о ея тагостяхъ, о томъ, что по случаю военнаго времени не было возможности представить дёло въ такомъ видѣ, какъ хотѣлось бы. Статистическія таблицы, представленныя на выставку докторомъ

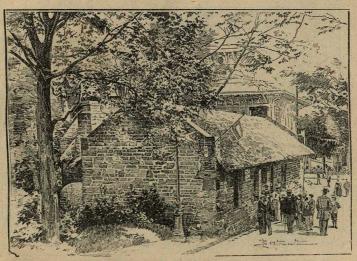


Рис. 150. Трансваальскій стділь. Обычный типь бурской фермы.

Мансфельтомъ, свидѣтельствують о быстромъ ростѣ школьнаго образованы: въ 1882 году во всемъ Трансваалѣ насчитывалось 875 учащихся въ школахъ дѣтей, въ 1890 г. ихъ было уже 6.989, а въ 1898 году—14.700; въ 1882 г. правительство расходовало на школы всего лишь около 26 тысячъ рублей въ годъ, въ 1890 г.—уже свыше 330 тысячъ рублей, а въ 1898 г.—около 800 тысячъ; общіе расходы на народное просвѣщеніе съ 100 тысячъ рублей (1880 г.) достигли въ послѣдніе годы двухъ милліоновъ рублей. И все это въ странѣ съ 100.000 коренного населенія!

Позади оффиціальнаго, правительственнаго павильона стоитъ убогая на видъ бурская ферма, заурядный образецъ жилого пом'вщенія бурской семьи. Постройка почти рабски скопирована съ натуры. На небольшомъ изъ камня сложенномъ домикъ (см. рис. 150) настлана соломенная кровля. Двери домика низенькія, узкія; такія же и окошки. Внутри дома поражаетъ полное отсутствіе пола; даже земля, служащая

поломъ, не убита и не вымощена ничъмъ; нога вязнетъ въ ней. Потолка равнымъ образомъ не имъется. Двускатная кровля опирается прямо на стъны. Видно, что люди не привыкли баловать себя; правда, климатъ страны не требуетъ теплаго жилья, позволяя довольствоваться простымъ крытымъ помъщеніемъ, лишь бы его защищало отъ палящаго зноя да ливней. Войдя въ домъ, поститель прямо проникаетъ въ главную комнату. Здъсь обычно имъется только столъ, небольшой диванъ около него, пара стульевъ. Сидънья на диванъ и стульяхъ выплетены изъ скрещенныхъ кожаныхъ ремней. На столъ лежитъ старая Библія въ кожаномъ переплетъ съ мъдными застежками и украшеніями. Такія Библіи были въ ходу въ Голландіи еще во времена ея ожесточенной борьбы за независимость съ Испанією, во времена свиръпаго герцога Альбы. Прадъды современныхъ буровъ вывезли эти Библіи съ



Рис. 151. Трансваальскій отдёль. Общая комчата бурской фермы.

собою въ Африку, а ихъ дъти, внуки, правнуки съ благоговънемъ хранятъ эти книги, какъ семейную святыню. Около Библіи часто кладутъ хлъбъ, обыкновенно черный. На стънъ пришпиленъ булавками портретъ незабвеннаго героя нынъшней войны, полковника Вильбуа-Мореля. Много ли такихъ портретовъ украшаютъ стъны бурскихъ жилищъ? Едва ли много, но мысль приколоть его на стънъ фермы, выстроенной на выставкъ въ Парижъ, на родинъ почившаго героя, несомиънно трогательна. Подъ портретомъ у стъны стоитъ маленькая дешевая фисгармонія; семья подъ ея аккомпаниментъ поетъ хоромъ священные гимны.

На нашемъ рисункъ (151) представленъ этотъ общій залъ, самая парадная комната бурской фермы. Сквозь дверь этого зала видна часть кухни, печь. Въ кухнъ по стънамъ обыкновенно развъшивается оружіе и вообще всъ тъ принадлежности, которыя буры беруть съ ссбою въ дальнія повздки. Дверь направо изъ кухни ведетъ въ спальню. Въ одной изъ нихъ спятъ дъти; здъсь обычно навалены кучею всякія

хозяйственныя принадлежности: сбруя, упряжь, плуги, мѣшки съ хлѣбомъ. Другая спальня, попросторнъе и почище, предназначена для главы

семьи: тутъ стоитъ широкая кровать съ ситцевымъ пологомъ.

Неподалеку отъ фермы поставлена большая гипсовая вызолоченая пирамида. Она изображаетъ наглядно ту груду золота, которая донынъ добыта въ Трансваалъ. Такимъ образомъ, рядомъ съ скромнымъ жилищемъ простого, благочестиваго и трудолюбиваго бура на выставкъ поставлено и то золото его страны, которые убило бура, возбудивъ алчность завоевателя. Рядомъ съ пирамидою поставленъ небольшой золоченый шаръ— наглядное выраженіе стоимости одного милліона франковъ въ видъ груды золота. Позади этихъ золотыхъ горъ выстроенъ павильонъ, въ которомъ представлена трансваальская золотопромышленность. На террасъ установлено громадное съ грохотомъ вертящееся колесо; это

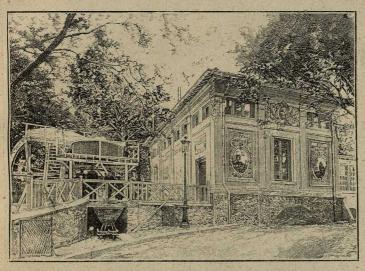


Рис. 152. Трансваальскій отділь. Павильонь золотопромышленности.

двигатель, приводимый въ движеніе водою и передающій движеніе механизмамъ, добывающимъ золото. Налѣво, въ постройкѣ, слышится назойливый стукъ пестовъ-толкачей, разбивающихъ горную породу, содержащую драгоцѣнный металлъ. Направо, въ другой постройкѣ, идетъ химическая обработка добытаго золотоноснаго продукта и очищеніе золота. Большія надписи на стѣнахъ объясняютъ въ общихъ чертахъ ходъ работъ. На выставку доставлено 900 тоннъ золотоносныхъ минераловъ, добытыхъ изъ различныхъ мъсторожденій Трансвааля. Около половины этого количества пошло на отдѣлку подземелья, представляющаго золотоносный пластъ въ разработкѣ. Другая половина будетъ переработана во время выставки на глазахъ публики и должна датътысячъ на 5 или на 6 рублей чистаго золота.

Другой иностранный отдёль, привлекающій вниманіе печати, это германскій. Замічено, что нівмевь на выставку найхало множество. Всів они держатся на выставкі гордо и побіздоносно. Нівмецкая пресса

еще съ апръля начала кричать о томъ, что нъмецкій отдълъ на выставкъ лучше всъхъ другихъ иноземныхъ отдъловъ, и нъмцы спъшатъ убъдиться въ этомъ воочію. Въ самомъ дълъ, богатство и мощь германской промышленности представлены на выставкъ съ самой блестящей стороны. Шпиль павильона Германіи поднимается далеко надъ павильонами другихъ народовъ, ихъ электрическія машины самыя мощныя, ихъ маякъ



Рис. 153. Германская группа въ отдёлё декоративнаго искусства.

обладаетъ сильнъйшимъ въ міръ свъточемъ, и даже ихъ ресторанъ одинъ

изъ самыхъ шикарныхъ и дорогихъ.

Германскій павильонъ на Орсейской набережной нами уже представлень въ рисункъ и описанъ (стр. 30). При входъ съ главнаго фасада посътитель вступаетъ въ вестибюль краснаго мрамора, въ которомъ обращаетъ на себя вниманіе роскошная двойная лъстница. Прямо противъ входа поставленъ бюстъ императора Вильгельма въ каскъ. Стъны вестибюля украшены фресками дрезденскаго профессора Гуссмана, а лъстница и галереи—деревянными скульптурными фигурами.

Нижній этажъ отведенъ одной изъ главныхъ духовныхъ силь Германіи книгѣ; одинъ залъ занятъ фотографіями. Верхній этажъ составленъ какъ-то странно: въ одной его половинѣ общественный музей, т. е. собраніе всего, что характеризуетъ общественный бытъ Германіи, а въ другой половинѣ— цѣлая выставка картинъ XVIII вѣка, но не нѣмец-

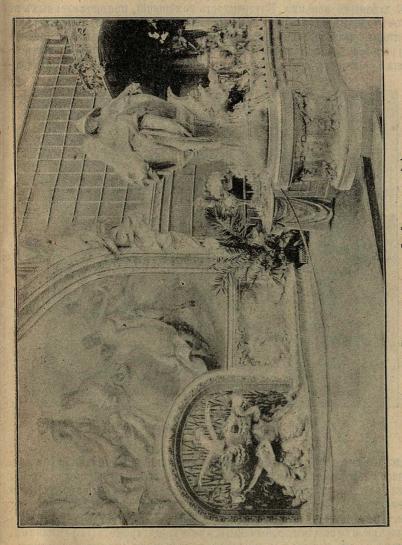


Рис. 154. Германская группа. Фарфоровыя издѣлія.

михъ, а французскихъ: Ватто, Труа, Патера, Шардена и др. Всё эти картины были пріобрётены еще Фридрихомъ Великимъ и хранятся въ потсдамской галереё. Вильгельмъ II, надо полагать, хотёлъ сдёлать особую любезность французамъ, выставивъ картины ихъ же мастеровъ.

Въотделахъ Германія повсюду резко выделяется великолеціемъ своихъ

установокъ, высокимъ качествомъ экспозитовъ. Вотъ, напримъръ, видъ германской группы въ отдълъ декоративнаго искусства, на Эспланадъ Инвалидовъ (см. рис. 153). Передъ входомъ въ группу поставлена скала, на которой громадный орелъ съ распростертыми крыльями душитъ дракона. У самаго входа, но сторонамъ, — двъ фигуры всадниковъ-стражей съ длинными копьями. Внутренность помъщеній, предоставленныхъ въ этомъ отдълъ иностранцамъ, была оставлена безъ отдълки; нъмецкіе архитекторы и декораторы передълали помъщеніе до неузнаваемости. Повсюду виднъются надписи надъ помъщеніями экспозитовъ: «охотничья комната», «комната друга искусствъ», «народный залъ», «кабинетъ фло-



Рис. 155. Германская группа. Коллекція игрупіскъ.

ридскаго кедра» и т. д. Въ отдёльной просторной и пронизанной свётомъ галерев выставлены стеклянныя и глиняныя издёлія германскихъ фабрикъ; здёсь, само собою разумёется, выдаются образцовыя произведенія знаменитыхъ саксонскихъ и берлинскихъ фарфоровыхъ заводовъ (см. рис. 154). Прусская королевская фарфоровая фабрика особенно выдёлилась своими вещами необычайныхъ размёровъ: громадными каминами, вазами по двё сажени и т. п.; все это исполнено въ новомъ и оригинальномъ стилъ.

Въ той же группъ Эспланады Инвалидовъ публика охотно останавливается около громадной коллекціи игрушекъ нъмецкаго производства (см. рис. 155). Здъсь собраны издълія всъхъ знаменитыхъ центровъ кустарнаго производства: Нюренберга и Фурта въ Баваріи и Зоннеберга въ Тюрингіи. Фуртъ и Нюренбергъ выдълываютъ по пре

имуществу жестяныя вещицы. Особенно въ ходу въ Германіи игрушечныя жельзныя дороги здышняго производства; какъ извыстно, первая желъзная дорога въ Германіи была проложена въ 1835 году, именно Фуртомъ и Нюренбергомъ. Зонненбергцы выдёлывають игрушки изъ

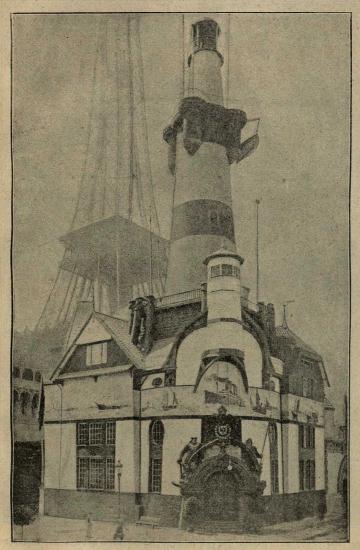


Рис. 156. Германскій павильонъ торговаго судоходства.

дерева, стекла, фарфора, а всего больше изъ папье-машэ. Въ Тюрингень теперь насчитывается 30 тысячь мастеровь, выдылывающихъ игрушки, въ Нюренбергъ-до 2.000.

На Орсейской набережной, кром'в главнаго національнаго павильона, есть еще другая, очень оригинальная и картинная немецкая постройка, относящаяся къ отдёлу торговаго судоходства. Напомнимъ, что главное зданіе этого отдёла поставлено около Іенскаго моста, между лёснымъ и военнымъ отдёлами. Постройка эта (см. рис. 156) предста-

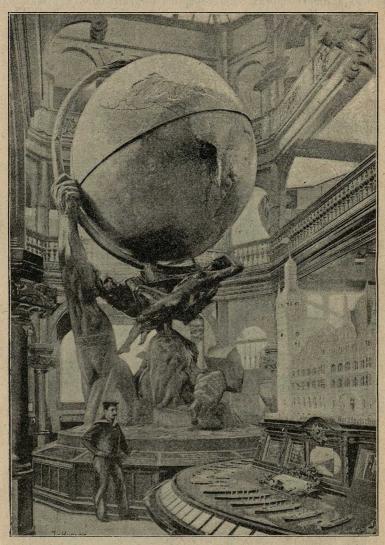


Рис. 157. Эмблематическая фигура по реди германскаго павильона торговаго судоходства.

вляетъ точную копію маяка «Rothe Sand», построеннаго въ усть везера, въ 65 верстахъ отъ Бремена. У маяка стоитъ небольшой домикъ изящно расписанный судоходными картинами работы художника Карла Беккера. Этотъ домикъ—копія жилища смотрителя маяка. На вершинт маяка установленъ могучій свёточъ, произведеніе мастерской

Шукерта въ Нюренбергъ. Каждый вечеръ этотъ маякъ кидаетъ снопы осдъпительнаго свъта на Сену, на дворецъ Трокадеро и вообще на всю громадную площадь выставки. Мы уже упомянули о томъ, что это самый сильный свъточъ въ міръ; другой, почти такой же силы, выставленъ въ нъмецкой же группъ военнаго отдъла. Въ маякъ и домикъ около него выставлено все, что относится къ торговому судоходству: оборудованіе маяковъ, станцій общества спасанія на водахъ, модели громадныхъ океанскихъ пароходовъ и т. д. Нъмцамъ, очевидно, хотълось,

чтобы посттитель вышель изь ихь торгово-судоходнаго павильончика подъ сильнымъ впечатлъніемъ чего-то необычайнаго. Выполнение такой задачи въ образѣ было поручено скульптору Эрнесту Венку. И вотъ что онъ придумалъ. Посреди павильона возвышается многогранная витрина. окружающая массивный возвышенный помостъ этого помоста выдвигается вверхъ гигантская рука съ колоссально развитыми мускулами. Гигантъ. которому эта рука принадлежитъ, весь ушелъ въ землю. OTP выставляются только его голова и кулакъ другой руки, вооруженной молотомъ (см. рис. 157). Это древне-германскій богъ грома и молніи, Торъ. Его вытянутая



Рис. 158. Германская группа ткацкаго отдела.

рука держить эмѣю-обручь, внутри которой вставлень земной шаръ; около земли парять на воздухѣ двѣ фигуры—дня и ночи. Какое эта группа имѣеть отношеніе къ торговому судоходству—объ этомъ исторія умалчиваеть. Но рука Тора, несомнѣнно, производить впечатлѣніе на посѣтителей, и германское торговое судоходство остается у нихъ въ памяти.

Въ отдёлё машинъ Германія тоже нашла чёмъ поразить публику. Здёсь есть, напримёръ, динамо-электрическія машины Сименса и Гальске, требующія для своей работы силы 2.000 паровыхъ лошадей. Такихъ машинъ выставлено нёсколько штукъ разными фирмами; это истыя чу-

довища современной электротехники. Цёлые ряды превосходныхъ машинъ выставлены также по другимъ отдёламъ, напримёръ, въ отдёлѣ ткацкой промышленности; его германская группа представлена на

рис. 158.

Французскіе журналисты, подавивъ національное самолюбіе, откровенно сознаются, что Германія вездѣ выдается, вездѣ сразу узнается, бросается въ глаза великолѣпіемъ отдѣлки своихъ группъ, разнообразіемъ и выдающимися качествами экспозитовъ. Между прочимъ, на выставкѣ блестяще представлено типографское дѣло Германіи, ея книготорговля. Даже оффиціальный каталогъ германской группы (другія національныя группы выпустили ихъ въ видѣ скромныхъ брошюръ) представляетъ собою настоящее образцовое произведеніе современнаго книгопечатнаго искусства. Это вполнѣ роскошное изданіе. Книга превосходно переплетена, иллюстрирована, напечатана въ нѣсколько тоновъ. Шрифтъ для нея отлитъ по рисункамъ императорскаго гравера Георга Шиллера.

Въ этомъ оффиціальномъ указателѣ попадаются мѣста, дышащія національной гордостью. Такъ, въ отдѣлѣ, посвященномъ обзору движенія населенія, составитель его, докторъ Эрнстъ фонъ-Галле говоритъ: «Наканунѣ ХХ вѣка Германская имперія являетъ собою зрѣлище вполнѣ благоустроеннаго государства, вступившаго въ періодъ счастливаго развитія»... «Германскій народъ изобилуетъ молодыми жизненными соками; три пятыхъ населенія страны не перешло еще за предѣлы зрѣлаго возраста (т. е. 30 лѣтъ); почти половина населенія (45%) находится еще въ возрастѣ дѣтства и первой молодости (до 20 лѣтъ). Число браковъ постоянно возрастаетъ въ теченіе послѣднихъ двадцати лѣтъ; за истекшіе полвѣка на каждую тысячу жителей происходитъ приростъ въ 37 человѣкъ; каждый бракъ даетъ около 4,7 дѣтей; смертность постепенно убываетъ, пала съ 28 на 22 на тысячу; эти цифры краснорѣчиво говорятъ въ пользу силы, молодости и плодливости германскаго народа.

Венгерскій отдёлъ также заинтересовалъ публику. Но насколько Германія блеснула своимъ настоящимъ и будущимъ, настолько же Венгрія обосновала весь свой выставочный форсъ на своемъ славномъ прошломъ. Ея павильонъ на Орсейской набережной (см. его рисунокъ на стр. 37)—это настоящая историческая коллекція или импровизированный музей историческихъ воспоминаній этой страны. На нашемъ рисункъ 159 представленъ фасадъ этого павильона, выходящій

на набережную.

Венгрія, какъ изв'єстно, четыре года тому назадъ отпраздновала свое тысячельтіе спеціальной «тысячельтней» выставкой. На Парижской же выставк Венгрія рышила повторить свое представительство на собственной національной выставк На берегу Сены венгерцы задумали воздвигнуть такой же памятникъ своей минувшей исторіи, какой ими быль выстроень у себя дома, на берегахъ Дуная.

Венгерцы начинаютъ свое историческое бытіе у насъ въ Сибири, на берегахъ Иртыша, гдв ихъ предки рыболовствомъ и охотою снискивали себъ пропитаніе. Потомъ ихъ подхватила запоздалая волна великаго переселенія народовъ и они перевалили черезъ Уральскій хребетъ подъ предводительствомъ своего короля Арпада (если не ошибаемся, это имя

венгерцы выговариваютъ Орподъ; ихъ «а» читается какъ «о», если надънимъ не стоитъ особый знакъ, превращающій его въ «а». Венгерская или угорская, или обрская (нашихъ лътописцевъ) ватага протянулась черезъ вею нынѣшнюю европейскую Россію, доползла до Дуная и Тиссы и здѣсь осѣла навсегда, основавъ нынѣшнюю Венгрію. Пытались они надвигаться на Византію, на Венецію, на Германію; но ихъ отовсюду отшибли. Годомъ ихъ окончательнаго укорененія на Дунаѣ считается 1004. Около 1000 года ихъ царь Стефанъ получаетъ корону отъ папы. Самою блестящею эпохою въ исторіи Венгріи можно считать ХУ вѣкъ, время Гуньяди и Матвѣя Корвина. Венгрія притянула къ себѣ въ то

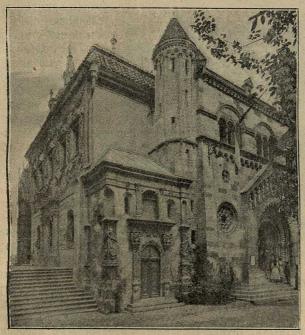


Рис. 159. Венгерскій павильонъ. Фасадъ на Сену.

время итальянское искусство и достигла вершины благосостоянія и духовнаго развитія. Потомъ начался періодъ раздоровъ, и только въ последнее десятилетіе страна вновь отдохнула. Объ архитектурномъ характерё венгерскаго павильона на Орсейской набережной мы уже говорили въ своемъ мёстё (см. стр. 34). Скажемъ здёсь только пару словъ о его внутреннемъ устройстве. Вся его средняя часть представляетъ подражаніе внутренности древняго монастыря, а боковые залы скопированы съ покоевъ разныхъ дворцовъ и знаменитыхъ храмовъ. Въ этихъ залахъ поставлены гробницы, группы изъ предметовъ вооруженія, взятыя изъ различныхъ эпохъ. Въ одномъ изъ залъ собраны обиходныя принадлежности венгерскаго народа во время его древняго пастушескаго и бродячаго быта, когда онъ промышлялъ рыболовствомъ и охотою. Залы перваго этажа, отдёланные въ стилъ Возрожствомъ и охотою. Залы перваго этажа, отдёланные въ стилъ Возрожствомъ и охотою. Залы перваго этажа, отдёланные въ стилъ Возрожствомъ и охотою.

денія, заключають богатвішія коллекціи церковныхъ вещей, историческую коллекцію одеждь, особенно дворянскихъ, и вооруженія. Сюда сдълали свой вкладъ всё богатые и знатные люди Венгріи, всё, у кого имѣлись какія-либо старинныя цѣнныя вещи; много вещей сюда доставлены изъ личныхъ коллекцій императора Франца-Іосифа. Всѣхъ больше по размѣрамъ такъ называемый гусарскій залъ, выходящій на набережную Сены. Названіс и мундиръ этой части войска, какъ извѣстно, заимствованы всѣми европейскими арміями отъ венгерцевъ; въ гусарскомъ залѣ и соединено все, что только имѣетъ отношеніе къ исторіи этого воинства.

Здёсь, въ своемъ историческомъ павильоне, Венгрія является по-



Рис. 160. Венгерская группа сельско-хозяйственнаго отдъла.

читательницею и охранительницею своей сёдой тысячельтней старины. Въ другихъ же отделахъ она, напротивъ, проявила большую щедрость къ современнымъ украшеніямъ. Очень мило и отнюдь не въ строгомъ старинномъ, чопорномъ стилъ украшена, напримъръ, венгерская группа въ сельскохозяйственномъ отдёлё. Здёсь Венгріи было чёмъ блеснуть: она до сихъ поръ кормитъ значительную часть Европы своимъ хлѣбомъ: она разводить великоленные фрукты чудный виноградъ; славятся венгерскіе кони, венгерскія свиньи. На большихъ мачтахъ у входа въ группу нанизаны кожи разныхъ разводимыхъ въ Венгріи домаш-

нихъ животныхъ; группа дополняется прекрасными наборами овощей

и всякой огородины.

Публика охотно посёщаеть также венгерскую группу во дворцё меблировки и разныхъ промысловъ. Въ Венгріи, какъ и у насъ въ Россіи, до тихъ поръ еще процвётаютъ кустари, и многочисленные образом ихъ производства щедро представлены на выставкё. Тутъ особенно много домодёльныхъ тканей, вышивокъ, кружевъ и вообще предметовъ женскаго рукодёлія. Кустари-мужчивы особенно отличились по части деревянныхъ подёлокъ— мебели и домашнихъ вещей; все это выполняется по большей части въ старинномъ простонародномъ вкусё, какъ и у нашихъ деревенскихъ мастеровъ. Впрочемъ, въ Венгріи и крупныя городскія фабрики, и мастерскія, принявъ у себя всю внёшнюю машинную обстановку современнаго техническаго производства, все же оставили народный стиль и характеръ выдёлываемыхъ вещей, гдё только это оказалось возможно сдёлать, не нарушая требованій прогресса.

Для дополненія общей картины представляемь еще здёсь снимокь наружнаго вида венгерской группы въ горномь отдёлё (рис. 161). Здёсь передъ входомъ поставлена обширная каменная группа, нёчто вродё эмблемы горной промышленности, увёнчанная почему-то голенькою женскою фигуркою; эти фигурки, очевидно, годятся на всякія эмблемы, хотя публика на нихъ посматриваеть не всегда съ точки



Рис. 161. Венгерская группа въ горномъ отдёле.

зрънія эмблемъ. Этими фигурками, кажется, начали черезчуръ ужь злоупотреблять...

## XVII.

Подземный міръ на выставкѣ, его главные отдѣлы; геологическія картины и діорамы, копіи могильниковъ разныхъ эпохъ и народовъ. — Колоссальный брилліантъ «Jubilée».

Подъ домами и мостовыми Парижа мѣстами идутъ обширныя подземелья, которыя одно время заботили городское правленіе съ точки зрѣнія безопасности городскихъ построекъ. Такія подземелья чаще всего встрѣчаются въ мѣстностяхъ Жантильи и Монружа, подъ площадями Италіи и Данферъ-Ропіро, т. е. въ южной части города, между линіями внѣшнихъ бульваровъ и укрѣпленіями. Другая группа подземелій находится въ окружности извѣстнаго городского парка Бюттъ-Шомонъ, а третья вокругъ дворца Трокадеро.

Этотъ послъдній участокъ парижскихъ подземелій, каходящійся въ окружности той площади, которая постоянно попадаетъ подъ всемірныя выставки, давно уже обращалъ на себя вниманіе устроителей выставокъ. Много было предлагаемо плановъ для использованія этихъ подземелій въ интересахъ выставки, проектировали устроить въ нихъ геологическіе музеи, возстановить въ нихъ древніе рудники, даже катакомбы

но всв эти проекты до сихъ поръ не сходили съ бумаги. На нынвшній же разъ управленіе выставки рѣшило обратить на подземелья подъ Трокадеро особенное вниманіе и непремѣнно ими воспользоваться. Прежде всего за нихъ взялся центральный комитетъ французской каменно-угольной промышленности; онъ порѣшилъ устроить въ этомъ подземельи каменно-угольную шахту со всѣми новѣйшими усовершенствованіями. Устройство этой шахты было поручено инженеру Де-Лонэ. Осмотрѣвъ подробно подземелья и поразившись ихъ громаднымъ протяженіемъ—они тянутся подъ авеню Трокадеро, подъ Магдебургской улицей и Іенскою пло-



Рис. 162. Римскія катакомбы. Могильникъ папы"св. Корнилія.

щадью, — Де-Лонэ тотчасъ порфшилъ, что въ нихъ хватить съ избыткомъ мѣста не на одну только каменноугольную шахту; въ нихъ можно было устроить решительно все, что только когда - либо устраивалось людьми подъ поверхностью земли, представить въ нихъ всю подземную дъятельность человъка, весь подземный міръ, захвативъ сюда не одни только интересы геологіи, руднаго дела, но и интересы исторіи, археологіи и антропологіи. Такимъ образомъ, возникъ бый въ высшей степени любопытный участокъ выставки, получившій названіе Подземнаго міра, Monde souterrain, съ большою охотою посъщаемый публикою и подробно описанный въ нъсколькихъ парижскихъ журналахъ, которые помѣщаютъ его въ ряду выдающихся диковинъ выставки.

Входъ въ подземелье устроенъ на углу авеню Трокадеро и Магдебургской улицы. Арка, украшенная фигурами горнорабочихъ, красуется надъ мрачнымъ входомъ. Манекены рабочихъ поставлены также въ разныхъ мёстахъ этого перваго отдёла подземелья, посвященнаго собственно горному дёлу, именно каменно-угольной промышленности. Поддёлка подземелья подъ шахту выполнена артистически; посётитель какъ бы спускается внизъ, на глубину 100—150 саженъ; весь этотъ спускъ, конечно, поддёланъ посредствомъ искусно изготовленныхъ подвижныхъ декорацій. Очутившись внизу, посётитель видитъ всю обычную обстановку каменно-угольной шахты, всёхъ ея принадлежностей, всёхъ исполняемыхъ въ ней работъ. Изучивши каменно-угольное дёло, публика переходитъ въ другіе отдёлы подземелья, гдё можетъ съ такой

же основательностью изучить другіе отдёлы горнаго дёла Франціи: добываніе пирита (сёрнистаго желёза), употребляемаго при фабрикаціи сёрной кислоты, серебро-свинцовой руды, цинка, соли, аспиднаго

камня (для классныхъ досокъ) и т. д.

Обойдя эти первыя галереи, посвященныя чисто техническимъ предметамъ, поститель вступаетъ въ совершенно другую, гораздо болте интересную для большой публики часть подземнаго міра. При входт въ эту часть лежитъ фигура громаднаго и безобразнаго допотопнаго звтря игуанодона; несмотря на подавляющие размтры копіи, она всетави сдтлана всего только въ половину натуральной величины, ибо если бы ее



Рис. 163. Этрусскій могильникь вь Волюмніяхь.

исполнить въ натуральную величину, то она бы утратила весь эффектъ или же для нея пришлось бы расширять подземелье, чтобы дать возможность обозръвать эту тушу съ приличнаго разстоянія.

Въ галереяхъ этихъ выставлено все, что относится къ исторіи горнаго искусства въ древнёйшія времена, къ жизни въ подземельяхъ во всёхъ ея разнообразнёйшихъ формахъ. Тутъ можно видёть очень живо поддёланную сцену изъ быта финикійскихъ рудокоповъ-рабовъ: представленъ моментъ, когда рабы, оставленные безъ присмотра, бросили работу и отдыхаютъ; но въ это время подкрадывается подкарауливавшій ихъ хозяинъ и производить жестокую расправу съ лёнивцами.

Особенно же интересна чисто археологическая и антропологическая часть подземнаго міра. Этоть отдёль размёщень въ шести обширныхъ подземныхъ залахъ. Здёсь широкое мёсто отведено катакомбамъ и могильникамъ. Имъется, между прочимъ, точная копія съ гробницы папы св. Корнилія въ Римъ (см. рис. 162). Знатоки особенно интересуются живописью, украшающею эти гробницы въ римскихъ катакомбахъ. Ихъ разрисовывали, несомнънно, художники-христіане; а между тъмъ, не

выработавъ еще пріемовъ своей самобытной христіанской живописи эти художники пользовались поневоль готовыми классическими, т. е. чисто языческими образцами. Такъ, желая, напримъръ, на гробницъ св. Корнилія изобразить добраго пастыря, художникъ, не мудрствуя

лукаво, представилъ его въ видъ классическаго Орфея!

На рис. 163 мы даемъ копію съ этрусскаго могильника въ Волюмніяхъ, близъ Перузіи. Эта гробница переходнаго времени, приближающагося къ позднѣйшему римскому періоду. До сихъ поръ еще не удалось разгадать, что это за гробница, хотя она покрыта прекрасно сохранившеюся надписью, къ сожалѣнію, этрусскія надписи еще ждутъ своего разгадчика. Удалось разобрать только имена лицъ, которыя здѣсь погребены,—цѣлая семья какого-то Арта Велимнаса Аулеса, надо полагать

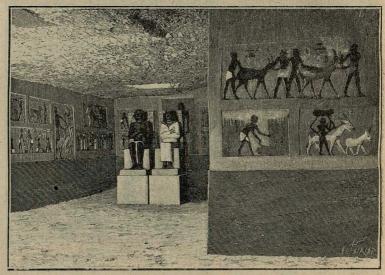


Рис. 164. Египетскія катакомбы около Саккары подъ Мемфисомъ.

знатнаго человѣка. Эти бренные останки лежатъ себѣ въ гробницѣ больше двухъ тысячъ лѣтъ и будутъ лежатъ тамъ невѣдомые, пока не прочтутъ надписи на ихъ гробницѣ.

Далъе обозръватель подземелья вступаетъ въ область древняго Египта, въ катакомбы около Саккары, въ окрестностяхъ Мемфиса. Арабы называютъ эти могильники «мастаба Ти». Какъ извъстно, египтяне начали устраивать свои кладбища-подземелья за три тысячи лътъдо Рождества Христова. Мемфисъ особенно прославился своимъ подземнымъ некрополемъ; здъсь образовался съ теченіемъ времени буквально цълый подземный городъ, весь заполненный могильниками. Могильники (мастаба, по теперешнему мъстному названію) вырыты върыхломъ известнякъ; они предназначались по преимуществу для богатыхъ и знатныхъ людей; простымъ смертнымъ, какъ и въ наши дни, конечно, падалъ на долю другой «разрядъ» похоронъ, подешевле. Извъстно, какъ много египтяне заботились о мъстъ своего упокоенія;

свидѣтелями этихъ заботъ до сихъ поръ остаются пирамиды-гробницы фараоновъ; египетскіе властелины строили ихъ еще при жизни, подъсобственнымъ надзоромъ. Египтянинъ любилъ украшать свой могильникъ изображеніями, въ которыхъ были представлены сцены изъ его повседневной жизни: работы, толпы животныхъ и рабовъ, пшеничныя поля на благодатной почвѣ Нильской поймы. Въ главной камерѣ могильника обычно помѣщались «двойники», какъ выражались египтяне, усопшаго и его супруги, т. е. ихъ каменныя изваянія. Самыя же тѣла, муміи, запрятывались елико возможно подальше, поглубже, по возможности въ секретное мѣсто, чтобы охранить ихъ отъ всякаго риска



Рис. 165. Подземныя пагоды въ Аннамъ.

оскверненія. Гробница Ти была найдена въ Египть французскимъ археологомъ Маріеттомъ и ея существенныя части доставлены цьликомъ во Францію, такъ что на выставкъ присутствуетъ не копія, а подлинная египетская гробница. Посътители выставки созерцаютъ подлинную египетскую старину, которой минуло пять или шесть тысячъ лътъ.

Не такъ славенъ древностью, но зато гораздо интереснъе въ археологическомъ отношеніи другой могильникъ, попавшій въ выставочное подземелье: это такъ называемая гробница Агамемнона, знаменитаго царя микенскаго, брата Менелая. Эта гробница, какъ извъстно, была открыта въ Микенахъ Шлиманомъ. Подъ небольшимъ куполомъ (копія гробницы вообще нъсколько уменьшена противъ натуральнаго размъра) покоятся два тъла царей атридовъ, богато украшенныя золотомъ, въ такомъ самомъ видъ, какъ нашелъ ихъ Шлиманъ; подлинный могильникъ хранится въ Абинскомъ музеъ; интересенъ онъ въ томъ отношеніи, что между учеными археологами все еще не ръщенъ споръ о томъ, подлинный ли это могильникъ Агамемнона или нътъ.

Подземный міръ выставки заключаеть также образцы подземелій дальняго Востока. Такъ, въ королевствъ Аннамскомъ существуютъ обширнъйшія подземныя галерен, въ которыхъ съ незапамятныхъ временъ устроены храмы (пагоды), весьма чтимые населеніемъ. На выставкъ устроена копія одного изъ такихъ подземелій съ пагодами (см. рис. 165).

Въ высшей степени интересны и поучительны геологическія кар- тины и группы, представленныя въ Трокадерскомъ подземельи. Здѣсь на первомъ планъ надо поставить громадную діораму, представляющую образование земного шара. На картинъ представлена раскаленная, все еще жидкая земля, освъщаемая яркою луною, свътящеюся огнями своихъ еще во всю силу работавшихъ вулкановъ, и бледнымъ солнцемъ, еще не успъвшимъ уплотиться до нынъшняго своего состоянія.

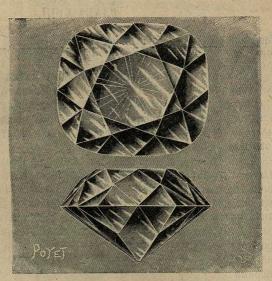
Далье идуть историко-геологическія картины—«озеро во Франціи въ каменно-угольномъ періодъ», «коралловый берегъ въ юрскую эпоху», «озеро третичнаго періода» и т. д. Въ этихъ озерахъ утоляють жажду допотопныя чудища, вродё палеотеріума, поставленнаго около третичнаго озера. Въ гротъ четверичнаго періода, вмъстъ съ костями пещернаго медведя, обозначено и присутствие первобытнаго человека. Современная геологическая эпоха представлена знаменитымъ Лазуревымъ гротомъ на островъ Капри, въ Неаполитанскомъ заливъ. Извъстный изследователь пещерь, французскій ученый Мартель, лично посетившій всё сколько-нибудь замічательныя естественныя подземелья Европы, составиль плань типическаго подземнаго грота съ протекающею черезъ него ріжою; этотъ геологическій курьезъ также устроенъ въ Трокадерскомъ подземельи; шумный каскадъ живой воды бьетъ въ этомъ гротъ и, вытекая изъ его стъны, образуетъ значительное озерко, сажень въ 12 въ поперечникъ, представляющее собою точную копію съ озерка, находящагося въ знаменитомъ изследованномъ Мартелемъ проваль въ Падиракь (во Франціи, въ департаменть Ло). Такимъ образомъ, въ громадномъ подземельи подъ Трокадеро удалось собрать все, что только есть любопытнаго, природнаго и искусственно сооруженнаго людьми во вст времена и у встхъ народовъ земного шара.

Упомянемъ въ заключение о томъ, что здёсь же въ подземельи представленъ еще трансваальскій золотой рудникъ съ работающими въ немъ кафрами; этотъ рудникъ служитъ дополненіемъ къ трансваальской выставкъ, о которой мы уже упоминали. Теперь уже не подлежитъ сомнению, что золотые рудники Трансвааля едва ли не главная приманка, изъ-за которой англичане въ нынешней войне понесли такія колоссальныя жертвы и людьми, и деньгами, и позоромъ передъ лицомъ всего цивилизованнаго міра. Весь этотъ уголъ Южной Африки настоящее золотое дно. Кром'в золота, тамъ, какъ изв'єстно, оказались богатыйшія въ мірь алмазныя мъсторожденія. Нъсколько льть тому назадъ на весь свёть прогремёла сдёланная тамъ находка величайшаго въ мір'в адмаза, в'єсомъ въ 900 каратовъ. На нынішней парижской выставкъ посътители толпами останавливаются передъ другимъ чудищемъ, происходящимъ оттуда же, передъ брилліантомъ въ 240 каратовъ, помъщеннымъ въ группъ ювелирныхъ издълій. Быть можетъ, это и есть тотъ же самый гигантъ, только уже въ обработанномъ видъ? Кажется,

что такъ, но навърное этого не утверждаемъ.

Точный вёсъ этого колосса—239 каратовъ. Онъ отличается абсо лютною, безукоризненною чистотою, «чистёйшей воды», какъ говорят ъ ювелиры; ни малёйшее пятнышко не мутитъ его внутренности. Полировка его—послёднее слово гранильнаго искусства. Это—типическая форма брилліанта, доведенная до несравненнаго совершенства. Огранка камня такъ математически точна, что онъ свободно держится въ равновёсіи на крошечной гранкъ, составляющей вершину его остроконечной нижней половины; такая огранка—верхъ искусства; въ ней буквально не къ чему прицёпиться самой придирчивой критикъ. Найденъ этотъ алмазъ (мы передаемъ здёсь о немъ свёдёнія, сообщаемыя въ журналё

«La Nature») въ той же самой Яхерсфонтейнской копи, гдъ былъ найденъ и выше упомянутый 900каратовый алмазъ; но въ названномъ журналъ не упоминается о томъ, что этотъ алмазъ и «Jubilée» (такъ назыбрилліантъ, вается находящійся на выставкъ) — одинъ и тотъ же камень. Для того, чтобы дать понятіе о сверхъестественной стоимости этого камня, напомнимъ о самыхъ крупкакіе до сихъ поръ были извъстны, и приведемъ ихъ размфры.



ныхъ брилліантахъ, Рис. 166. Громадный брилліантъ "Jubilée" въ натуралькакіе до сихъ поръ вую величину.

Крупнъйтій изъ нихъ—это нашъ русскій алмазъ, прозванный за границею «Орловскимъ» (Orloff), кажется, потому, что онъ былъ купленъ у амстердамскаго ювелира императрицею Екатериное при посредствъ извъстнаго Григорія Орлова. Этотъ брилліантъ очень чистой воды, но онъ въситъ только 193 карата и притомъ весьма дурно ограненъ, совстви несимметрично. Другой большой алмазъ—это «Регентъ», французская государственная регалія; онъ превосходенъ во встать отношеніяхъ, но въсъ его уже только 136 каратовъ. Славный «Ко-Хи-Нуръ» въситъ только 106 каратовъ; безподобный по красотъ «Санси» сравнительно совствиъ небольшой камень—53 карата. А между тъмъ, уже и эти камни, напримъръ, «Ко-Хи-Нуръ» и «Регентъ», считаются чуть ли не безпъными, во всякомъ случать стоятъ милліоны. Что же долженъ стоить «Jubilée»? Обычно принято, что пънность большихъ и безукоризненныхъ брилліантовъ прямо пропорціональна квадрату числа каратовъ ихъ въса, т. е. если камень въ пкаратовъ стоитъ 1.000 рублей, то камень въсомъ въ 2п каратовъ цъ

нится не въ 2×1.000, а въ 2°×1.000, т. е. 4.000 рублей. Но это правило соблюдается лишь въ предёлахъ примёрно до 20—30 каратовъ, а затёмъ цёна возрастаетъ болёе, чёмъ въ геометрической прогрессіи, такъ что очень большіе каменья оцёниваются внё всякихъ правилъ, сообразуясь съ ихъ чистотою, цвётомъ и огранкою. Судя по всему, «Jubilée» едва ли будетъ проданъ компаніею, которая имъ теперь владёетъ, дешевле, чёмъ за 20—30 милліоновъ рублей; конечно, суть не въ томъ, чтобы оцёнить камень, а въ томъ, чтобы найти на него покупателя.

## ГЛАВА ХУІІІ.

Сокровища французскихъ національныхъ фабрикъ на выставкъ. – Гобелены, ткани мануфактуры Бовэ. – Издъліи севрскаго фарфороваго завода.

Изъ всёхъ достопримёчательностей выставки мы избираемъ, отдавая должную честь нашимъ друзьямъ, хозяевамъ нынёшней выставки, тё образцовыя и неподражаемыя произведенія художественной промышленности, которыми Франція издавна прославила себя по всему міру,—мы говоримъ здёсь о произведеніяхъ мануфактуръ Гобеленовой и въ

Бово и фарфоровой фабрики въ Севръ.

На прежних выставках произведенія французских національных мануфактурь разбрелись по отдёламь, соответственно классификаціи выставки. На этоть разъ ихъ рёшили собрать всё вмёстё. Мёсто имъ отведено въ зданіяхъ Эспланады Инвалидовъ (см. планъ, стр. 15), близъ моста императора Александра II. Если стать лицомъ къ Инвалидному Дому, то въ зданіи влёво будутъ гобеленовыя произведенія, направо—произведенія мануфактуры Бовэ, рядомъ съ ними ковры фабрики Савонери, а посрединъ между ними издёлія севрской фарфоровой

фабрики.

Фабрика Гобеленовъ находится въ самомъ Парижь; ся зданія, довольно невзрачнаго наружнаго вида, находятся въ южной части города, неподалеку отъ Орлеанскаго вокзала, на авеню, которое носитъ название мануфактуры (Avenue des Gobelins). Фабрика Гобеленовъ государственная собственность. Время ея основанія было бы трудно въ точности обозначить. Она уже существовала, напримеръ, при Генрихе IV, но начало производству было положено еще раньше, едва ли не при Францискъ I, т. е. въ серединъ XVI стольтія. Людовикъ XIV перенесь это производство на фабрику братьевъ Гобеденовъ, которая помъщалась какъ разъ на томъ мъсть, гдъ и теперь она находится. Первоначально Гобелены выдълывали не одни только обои и ковры, но также и мебель для королевскихъ дворцовъ, по рисункамъ первоклассныхъ художниковъ. Въ старое время съ этой фабрики ни одной нитки не выпускали въ продажу: все, что на ней выдълывалось, шло въ королевскія резиденціи, въ правительственныя зданія и назначалось въ подарки коронованнымъ особамъ, высшимъ сановникамъ, посланникамъ. Въ 1826 году въ гобеленовской фабрикъ присоединилиеще ковровую фабрику, основанную въ 1604 году Маріею Медичи; она пом'ящалась въбывшей мыловарн'я (пофранцузски Savonnerie, отъ savon- мыло), отсюда и ея названіе.

Гобелены—ткацкія издёлія; рисунокъ на нихъ получается путемъ

вплетенія въ полотнище цветныхъ нитокъ. Картина, которую предстоитъ выткать на полотнищь, разделяется на части, и каждая часть, если вещь большого размѣра, поручается исполненію особаго мастера-ткача. Громадная трудность работы состоить именно въ подборѣ цвѣтной нити надлежащаго оттенка, строго соответствующаго оригинальному рисунку. Этотъ выборъ колеровъ вещь столь важная, что разработка цвътныхъ наборовъ была въ свое время поручаема самымъ знаменитымъ ученымъ Франціи; такъ, нынъ принятыя гаммы оттънковъ выработаны были знаменитымъ химикомъ Шеврелемъ, который столько прославился своими химическими работами, сколько и своимъ исключительнымъ долголъ-

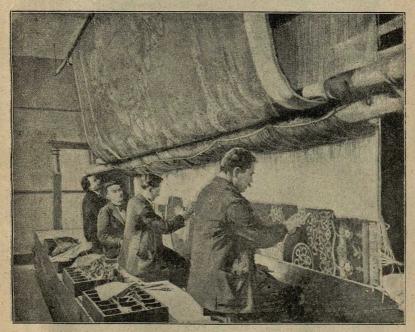


Рис. 167. Ткачи Гобеленовой мануфактуры за работою.

тіемъ: онъ умеръ всего лишь нъсколько лътъ тому назадъ, на 104 году жизни. Кстати сказать, общее число тоновъ во всъхъ гаммахъ Шевреля—14.000. До какой степени подобное тканье копотно даже въ опытнъйшихъ рукахъ, объ этомъ можно судить по тому, что ръдкій ткачь въ состояни выткать за день болье 35 квадратных в сантиметровъ рисунка. 35 квадратныхъ сантиметровъ- это площадка въ 7 сантиметровъ длины и 5 ширины-меньше ладони, меньше карты! Изъ этого видно, какое время требуется на изготовление полотнища сколько нибудь значительных размеровь, и потому него ничего удивительнаго въ томъ, что иныя гобеленовыя полотнища цвиятся въ 50, 100, 150 ты сячь франковъ; они самой фабрикъ обходятся въ 4-5 тысячь франковъ за квадратный метръ. Ткачи воспроизводятъ точнъйшія копіи съ знаменитыхъ картинъ; конечно, это только копіи, но исполненіе ихъ

вполнъ артистическое, безукоризненное съ художественной стороны. Прочность красокъ, которыми окрашиваются шерстяныя (исключительно шерстянныя—шерсть всего прочнъе держитъ окраску) нити, идущія на выдълку гобеленовъ, засвидътельствована въковымъ опытомъ лри мануфактуръ имъется свой общирный музей, въ которомъ



Рис. 168. Эмбленатическая картина Лебрена «Земля», тканая на Гобеленовой фабрикъ

имѣются тканыя картины, существующія уже по 200—300 лѣтъ м вполнѣ сохранившія всю первоначальную живость красокъ. Для образцатой кропотливой работы, которую приходится выполнять ткачамъ Гобеленовой фабрики, помѣщаемъ здѣсь рисунокъ копіи съ картины Лебрена «Земля»; этимъ художникомъ была выполнена цѣлая серія такихъкартинъ, служащихъ эмблематическими изображеніями элементовъюгня, воды, земли, воздуха.

Основание другой знаменитой ткацкой національной мануфактуры

Франціи также относять ко времени добраго короля Генриха IV. Въ то время славилась своими искуснъйшими ткачами Фландрія. Генрихъ

вызваль оттуда ткачей и поручилъ имъ основать и развить коврово-тканкое дъло Франціи. Этими мастерами-фламандцами была основана фабрика въ городкъ Бовэ, лежащемъ въ 70 верстахъ къ съверу отъ Парижа. Мало-помалу дело окрепло, расширилось, и ковровая мануфактура въ Бовэ пріобрѣла почти такую же славу, какъ Гобеленовская. Въ 1726 году, при Людовикѣ XV, было рѣшено назначить руководителемъ работъ Бовэ опытнаго и извъстнаго художника. Выборъ паль на члена королевской академіи Удри, портреть котораго мы здёсь помъщаемъ. По его картинамъ - моделямъ были исполнены знаменитыйшіе ковры фабрики Бовэ



Рис. 169. Портретъ художника Удри, завъд вавшаго работами на фабрикъ въ Бовъ.

съ рисунками, представлявшими охотничьи сцены. иллюстраціи къ комедіямъ Мольера и баснямъ Лафонтена. Но фабрика не ограничивалась копированіемъ только его рисунковъ; она воспроизведа также много извъстныхъ произведеній кисти Бушэ, Ле-Пренса, Бардона, Дюмона и многихъ другихъ. Въ качествъ образца работъ мануфактуры Бовэ,

помѣщаемъ здёсь (рис. 170) копію съ картины Рафаэля.

Вообще, изъ двухъ знаменитыхъ мануфактуръ Франціи Гобеленовская завоевала себѣ такую прочную всемірную извѣстность и славу, что ее не нужно было особо представлять на выставкѣ, т. е. ей не было надобности заняться какими-нибудь спеціальными работами собственно для выставки. Мануфактура же въ Бовэ не такъ широко прославлена и потому къ нынѣшней выставкѣ тщательно готовилась, чтобы представить себя въ полномъ блескѣ. Для выставки нынѣшняго года мануфактура въ Бовэ заготовила столько ковровъ, обоевъ и мебельныхъ матерій, что изъ этихъ ея экспозитовъ образовался цѣлый отдѣльный, довольно обширный салонъ. Этотъ салонъ былъ устроенъ по проекту Мангоно, который былъ единогласно принятъ выставочной коммиссіей изящныхъ искусствъ. Въ составъ этой безподобной коллекціи декоративныхъ вещей, между прочимъ, входили четыре великолѣпныя портьеры, два большихъ стѣнныхъ панно, два малыхъ простѣночныхъ панно и за-

тъмъ полная салонная меблировка. Этэтъ салонъ предназначался министерства иностранныхъ дълъ и по окончании выставки ликомъ туда перенесенъ. По общему отзыву, особенно хороши болы панно, на которыхъ представлены четыре времени года. Счень хоро



также громадное панно, представляющее видъ города Бовэ. Опо зано министерствомъ народнаго просвещенія для недавно основом въ этомъ городе лицея. Французы очень гордятся всёми этими обр цовыми произведеніями своей національной мануфактуры. Они пи ютъ надежду, что иностранцы, въ громадвомъ числе посётившіе в ставку, должны были убёдиться въ томъ, что французская худож ственная промышленность до сихъ поръ остается на той же высо

той же степени хуложественнаго совершенства, которую она съ

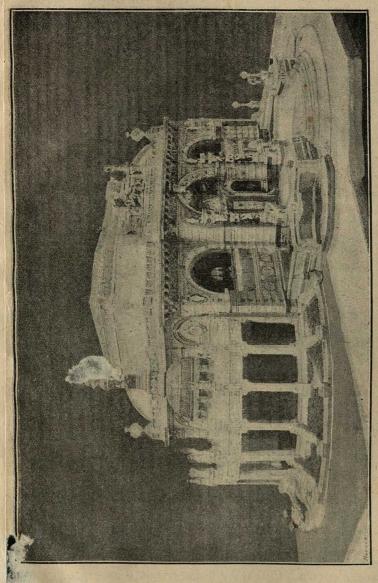


Рис. 171. Модель павильона Севрской фабрики.

ратимся теперь къ третьей художественной славъ французской омышленности, къ ея знаменитой фарфоровой фабрикъ, находящейся Севръ, маленькомъ городкъ, почти пригородъ Парижа, лежащемъ рстахъ въ 12—15 отъ его центра. Севрская фарфоровая фабрибыла основана 24-го іюля 1745 года. Она была обращена въ сударственную или національную собственность въ 1756 г. Начиная

съ 1754 года, эта фабрика дёлала ежегодно выставку замёчательнёймихъ своихъ произведеній. Обычно эти выставки устраивались въ Версальскомъ дворцё, въ собственныхъ покояхъ короля. Нечего и говорить о томъ, какая многочисленная и блестящая толпа посіщала эти выставки. Особенно выдается и вспоминается въ хроникахъ Севрской



Рис. 172. «Возвращение съ охоты», работа Севрекой фабрики.

фабрики выставка 1783 года. На ней, между прочимъ, обращала на себя всеобщее вниманіе громаднъйшая фарфоровая ваза, на которую и въ настоящее время публика продолжаетъ любоваться въ музет Лувра. Высота этого громаднаго произведенія керамическаго искусства около сажени. Она украшена дивными скульптурными группами работы Буазо и великолъпными бронзовыми гарнитурами, чеканенными знаменитымъ мастеромъ Томиромъ.

Мы представляемъ здёсь въ снимкахъ кое что изъ произведеній Севрской фабрики. На рис. 171 изображенъ видъ модели павильона, въ которомъ должна была помёщаться вся коллекція Севрскихъ издълій. Эта модель поставлена въ одномъ изъ залъвыставки на Эспланадъ Инвалидовъ. Проектъ этой модели принадлежитъ архитектору Ризлеру.

Затемъ, для того, чтобы дать некоторе понятие о чудныхъ работахъ Севрской фарфоровой фабрики, мы представляемъ здесь снимки съ



Рис. 173. Группа павлиновъ на отдыхѣ, работа Севрской фабрики.

двухъ превосходнъйшихъ группъ, изготовленныхъ на этой фабрикъ. Одна изъ нихъ представляетъ «Возвращеніе съ охоты». Этихъ группъ, относящихся до охоты, на фабрикъ было выдълано нъсколько штукъ, принадлежащихъ разнымъ мастерамъ. Представленная у насъ на рисункъ 172 исполнена по модели Карріе-Беллеза, который одно время завъдывалъ художественною частью на фабрикъ. Отъ него осталось двъ группы на эту тему: отправленіе на охоту и возвращеніе съ нея.

Тому же Карріе-Беллезу принадлежить и чудная группа павлиновъ на отдыхъ, представленная у насъ на рис. 173. Большая часть произведеній этого знаменитаго мастера до сихъ поръ сохраняется въ томъ интересномъ музеѣ, который учрежденъ при самой фабрикъ.

## ГЛАВА ХІХ.

Общій заключительный взглядъ на художественную и декоративную сторону выставки.

Наше описаніе великаго международнаго торжества, привлекавшаго мынѣшнимъ лѣтомъ толпы посѣтителей со всего свѣта на берега Сены, нришло къ концу. Въ то время, какъ мы дописываемъ эти страницы, нарижская выставка оффиціально уже закрыта, и теперь идетъ дѣятельная, муравьиная работа постепеннаго разрушенія результатовъ того громаднаго труда, который былъ затраченъ на сооруженіе выставки. Мы потомъ скажемъ нѣсколько словъ о церемоніи закрытія; теперь же бросимъ послѣдній взглядъ на всю выставку въ ея полномъ составѣ. Такой обзоръ выставки, въ особенности съ ея чисто художественной, внѣшней стороны, служитъ теперь предметомъ статей и замѣтокъ, разсѣянныхъ по разнымъ французскимъ журналамъ. Выставка кончилась, и ея обозрѣватели стремятся схватить общія впечатлѣнія, которыя отъ нея остались.

Каждому обозрѣвателю прежде всего бросалась въглаза чрезвычайная грандіозность всего этого торжества. Въ самомъ дѣлѣ, выставка, взятая въ ей полномъ составѣ, представляла собою совершенно отдѣльный, обособленный, въ высшей степени интересный и привлекательный мірокъ, что-то вродѣ сказочнаго городка, внезаино выросшаго въ самомъ центрѣ современнаго Вавилона. Все пространство, какое возможно только было занять въ этой мѣстности Парижа, ушло подъ выставку. Всякій посѣтитель, попавъ внутрь выставочной площади, долженъ быль забыть о томъ, что онъ во Франціи, у себя на родинѣ, или, вообще, въ какомъ-нибудь опредѣленномъ пунктѣ земного шара. Онъ словно совершалъ какое-то фантастическое путешествіе по всему свѣту, во время котораго страны и народы смѣнялись передъ нимъ съ быстротою сновилѣнія.

Начнемъ нашъ обзоръ съ той части выставки, откуда его начинало большинство посътителей, именно съ главнаго входа или тріумфальной арки, расположенной около моста Согласія. Мы въ свое время и въсвоемъ месть подробно описали эту арку, поневоль разделяя съ парижскими журналистами восторженныя похвалы, которыя ей раздавались вначаль. Мало-по-малу, однако, и публика, и журналисты успъли приглядьться къ этой аркъ и начали слегка на нее роптать. Прежде всего раздались голоса недовольных тразъ которых тутомлялся ея чрезвычайною пестротою, а главное ея формою, которая по несчастливой случайности очень напоминала форму распространившихся въ последнее время въ Парижъ каминовъ. Эти камины парижане прозвали «саламандрами», по имени ящерицы, кожу которой они напоминаютъ. Уже одно такое название ясно говорить о томъ, что эта знаменитая монументальная дверь на выставку не усивла удержать за собою того восторга, который вызывала вначаль. Говорили также о некоторой несуразности ея разміровъ, о томъ, что вся ея внішность очень плохо вяжется съ великолепными зданіями, окружающими площадь Согласія. Указывали еще на столбы-минареты, поставленные по сторонамъ арки. Эти колонны въ концв концовъ начали казаться черезчуръ тонкими, едва ли не балаганными мачтами.

Переступивъ за эту входную дверь, посътитель сразу оказывался на эмъ мъстъ выставки, гдъ были сосредоточены всъ главныя заботы админстраціи. Влъво отъ него былъ мостъ Императора Александра III, право — двадворца искусствъ, Большой и Малый. Всъ эти три сооруженія отя и пріурочивались къ выставкъ, но, какъ извъстно, имъ предстояло ережить ее. Вся остальная масса выставочныхъ построекъ предсталяла рядъ временныхъ сараевъ, въ нъкоторомъ родъ карточныхъ домиовъ, существованіе которыхъ должно было окончиться вмъстъ съ выгавкою. Въ настоящее время, въроятно, уже и началось ихъ дъятельое разрушеніе.

Что же касается моста и обоихъ дворцовъ, то они останутся и

удутъ служить постояннымъ украшеніемъ Парижа.

На томъ мъстъ, гдъ теперь стоятъ дворцы, когда-то возвышался стаый дворецъ промышленности, разрушенный передъ нынъшнею выставою. Это было довольно некрасивое зданіе, которое, вдобавокъ, чрезвыайно досаждало всёмъ любителямъ широкихъ перспективъ тёмъ, что агораживало отъ глазъ куполъ Дома Инвалидовъ. Любители изящныхъ идовъ Парижа чрезвычайно цёнять это зданіе; оно и въ самомъ дёлё ожетъ считаться однимъ изъ самыхъ величественныхъ и изящныхъ рхитектурныхъ украшеній французской столицы. Теперь это досадное даніе, загораживавшее видъ на Домъ Инвалидовъ, исчезло, и охотники о хорошихъ перспективъ тъшатъ свои взоры зрълищемъ великолъпаго купола Инвалидовъ, замыкающаго собою на заднемъ планъ тотъ оскошный видь, который открывается для зрителя, стоящаго на авеню лисейскихъ Полей, противъ широкаго проспекта, начинающагося месду зданіями обоихъ дворцовъ искусствъ и тянущагося черезъ мостъ лександра III и Эспланаду Инвалидовъ вплоть до Дома Инвалидовъ его купола.

За входомъ на площадь выставки черезъ тріумфальную арку блисайшимъ зданіемъ будетъ Малый дворецъ искусствъ. Это едва ли не амое прекрасное сооружение изъ всёхъ зданій выставки. Намъ не слуалось встратить ни во французскихъ, ни въ иностранныхъ журналахъ и одного отзыва объ этомъ дворцъ, въ которомъ онъ подвергался бы колько-нибудь серьезнымъ нападкамъ; напротивъ, всюду только и чиаешь единодушныя похвалы его прекрасному стилю, его пропорціональости и дивной уравновъшенности всей постройки. Внутри его посътиеля охватываеть внечатление простора, воздуха, света и пріятное нагроеніе, которому особенно способствують окружающія его со всёхъ горонъ деревья, видимыя черезъ большія окна дворца. Одно нъсколько кучно и утомительно: всё залы дворца страдають нёкоторою длинноою; нътъ пропорціональности между ихъ длиной и шириной; это каія-то галереи или корридоры, а не залы. Но съ этимъ недостаткомъ олей-неволей пришлось помириться въ самомъ началь. Никакъ нельзя ыло забывать того, что дворецъ не только теперь, т. е. въ первую гоовщину своего существованія, предназначался для выставки, но что въ будущемъ онъ всегда будетъ исключительно выставочнымъ здаіемъ, а для выставокъ нужны не залы, а галереи.

Нѣсколько строже отнеслась художественная критика къ Большому ворцу искусствъ. Правда, въ оправданіе всѣхъ замѣченныхъ въ немъ едостатковъ приводятся два весьма вѣскихъ резона: во-первыхъ, мѣсто,

назначенное для этого дворца, своею фигурою потребовало придать дворцу черезчуръ оригинальный видъ; во-вторыхъ, отъ этого дворца такъ много требовали, онъ долженъ былъ удовлетворить столькимъ условіямъ, что сочетаніе ихъ всёхъ весьма неизбёжно влекло за собою

художественные изъяны.

Планъ Большого дворца помъщенъ у насъ на страницъ 143 (рис. 121 и 122). Улицы, между которыхъ его надо было расположить, идуть одна къ другой подъ угломъ и потому оба фасада дворца роковымъ образомъ выходили непараллельными одинъ другому. Получились какъ бы два зданія, соединенныя между собою промежуточнымъ корпусомъ. Не возникаетъ вопросъ: можно ли считать эту несимметричность зданія недостаткомъ, режущимъ глазъ? Отнюдь нетъ, потому что глазъ не видить этого недостатка; зданіе такъ обширно, что ніть возможности его ни съ какого пункта сразу окинуть взглядомъ, развъ съ воздушнаго шара! Такимъ образомъ, этотъ упрекъ более теоретическаго, чемъ практическаго свойства; всего болбе скрывають этоть изъянь плана деревья, со всёхъ сторонъ окружающія зданіе и не дающія разсмотрёть, напримеръ, даже местъ соединенія промежуточнаго корпуса съобоими флигелями дворца. Сплошная колоннада, окружающая дворецъ, также много способствуетъ цельности впечатленія. Колонны, вообще, одна изъ благодарнъйшихъ точекъ опоры для архитектора. Еще классическій міръ пріучиль насъ къ этой декоративной стать в зодчества, и если только архитекторъ сумёль придержаться хорошихъ классическихъ образцовъ, что вовсе не трудно, то онъ обезпечилъ за собою успъхъ.

Ствны дворца, какъ мы уже сообщали, покрыты цветными панно, выделанными изъ мозаики. По существу противъ этого не возражаютъ, съ точки зренія художественнаго впечатленія. Но высказывается, быть можетъ, не безосновательное опасеніе, что эти цветныя изображенія со временемъ пострадаютъ отъ атмосферическихъ вліяній, а утративъ свежесть, утратятъ и весь свой эффектъ. Высказывается еще некоторое недовольство главнымъ порталомъ дворца со стороны авеню Николая II. Онъ оказался черезчуръ великъ, массивенъ; подъ пару ему надо бы сделать и боковые выступы зданія, а они вышли слишкомъ малы, ничтожны; это, по мненію кое-кого изъ художественныхъ критиковъ, нарушаетъ гармонію общаго впечатленія. Но всего больше нареканій вызываетъ громадная выпуклая кровля большого зала дворца, выступающая тяжелымъ бугромъ надъ главнымъ порталомъ и увеличивающая его и безъ того огромные размеры.

Мы ограничимся этими указаніями, но оговариваемся, что французскіе художественные критики далеко ими не ограничиваются. Входить во всё ихъ разсужденія было бы утомительно, тёмъ болёе, что мы имёемъ въ виду только показать, что многіе первоначальные восторги французской печати по поводу выставки съ теченіемъ времени успёли

остынуть и уступить мёсто безпристрастной оцёнке.

Но третій памятникъ нынѣшей выставки, мостъ Александра III, не раздѣляетъ участи Большого дворца; онъ, наравнѣ съ Малымъ дворцомъ, остался почти нетронутымъ критикой; онъ вызывалъ и продолжаетъ вызыватъ только похвалы. Многіе восхищаются имъ даже больше, чѣмъ Малымъ дворцомъ, такъ что трудно сказать, какое изъ этихъ двухъ сооруженій прекраснѣе. Входить здѣсь вновь въ описаніе

этого моста совершенно излишне, потому что мы посвятили ему въсвоемъ мёстё довольно обстоятельный очеркъ (см. начало главы IV, стр. 50 и слёд.). Здёсь пропорціональность частей, чудная гармонія цёлаго и необычайная солидность технической части постройки стоятъ,

по общему единогласному признанію, выше критики.

Вследъ за этими тремя главными постройками выставки, вечными, какъ ихъ следовало бы называть въ отличіе отъ всехъ остальныхъ, временныхъ, начинается сфера этихъ последнихъ. Въ числе ихъ, конечно, на первомъ планъ надо поставить казенныя зданія отділовъ, т. е. прежде всего два громадныхъ корпуса-одинъ на Марсовомъ полъ, другой на Эспланадъ Инвалидовъ. Въ послъднія десятильтія выставки были до такой степени громадны, что нечего было и думать помъстить ихъ въ одномъ зданіи определеннаго общаго стиля, какъ бы оно велико ни было. Лондонская выставка 1855 года помъщалась еще въ Хрустальномъ дворцъ, парижская 1867 года — въ ея знаменитомъ Элиптическомъ жельзномъ дворць. Но уже на этихъ выставкахъ потребовалось множество отдёльныхъ пристроекъ. А послё того пришлось вовсе оставить мысль объ одномъ и даже просто о главномъ зданіи выставки; надо было возводить почти такіе же громадные дворцы для каждаго изъ большихъ отдёловъ, какихъ прежде хватало чуть не для всей выставки. Галерея машинъ выставки въ 1889 года въ Парижъ была почти неимовърна по своимъ размърамъ, и, однако же, она вмъщала

только некоторую часть, дробь целой выставки.

Громадныя постройки выставокъ последняго времени поневоле сводились къ возможной простоть основныхъ формъ; обычно вся такая постройка представляеть колоссальную желізную клітку. Если бы ее оставить такъ, то она, конечно, являла бы глазу зредище огромнейшаго сарая, весьма непривлекательнаго вида. Отсюда необходимость прибъгать къ пестрымъ внёшнимъ щитамъ, маскирующимъ за собою эту жельзную кльтку снаружи. Внутри — дъло другое; тамъ декоративная часть лежить на самихь экспонентахь и, войдя внутрь отдёла, никакой поститель не выкажеть себя придирчивымъ къ стенамъ и потолкамъ; лучшее украшение внутренности отделовъ - это экспозиты. Но внешность другое дело; она вся на ответственности строителя. Дерево, жельзо, штукатурка, гипсъ даютъ превосходный матерьялъ для наружнаго украшенія основной клітки, и фантазіи архитектора тутъ не полагается никакихъ стъсненій. Большею частью выходитъ такъ, что строители и пользуются этою наружною чешуею черезчуръ щедрой рукой; такъ было и на нынъшней выставкъ. Куполы, шпили, колонны, арки, мачты, флаги нашли себъ обильное примънение въ украшеніи наружной стороны выставочныхъ построекъ. Мы просимъ читателей перелистовать наше описаніе, чтобы по нашимъ снимкамъ возстановить въ намяти всю эту пестрядь декорацій. На Марсовомъ поль архитекторамъ быль особенно широкій просторь для творчества. Здёсь фасады отдёловъ были раздёлены очень широкимъ бульваромъ, такъ что отдъльные фасады были видите, чъмъ на Эспланадъ Инвалидовъ. Многое тутъ достойно похвалы, но было немало и увлеченій, непріятно, ріжущих глазь преувеличеній. Особенно досаждала пестрота. Такъ, напримъръ, фонъ картины, открывавшейся отъ башни Эйфеля въ сторону военной школы, т. е. видъ на дворцы воды и

электричества, положительно страдаль излишкомы декоративныхы украшеній. Все это было страшно пестро, переполнено подробностями, да вдобавокъ еще надъ всёмъ этимъ возвышался позади громадный нимбъ дворца электричества, словно чудовищный ореолъ, нарочно тутъпоставленный, чтобы, если можно такъ выразиться, доканать утомленный глазъ зрителя. И, однако же, вся эта зловредная пестрота едва ли можеть быть, по всей строгости говоря, поставлена въ осуждение строителямъ. Эти люди помнили свою главную задачу- создать не постоянныя, а временныя постройки, все назначение которыхъ въ томъ и должно было состоять, чтобы поразить глазъ, и притомъ глазъ нетонкаго художника-ценителя, а средняго зрителя, человека толпы, обычнаго выставочнаго посттителя. Указывають, правда, на ту опасность, что эта толпа, пріучивъ глазъ на выставкахъ въ пестротв, проникнется привычкою къ ней, пойметь и усвоить ее себъ, какъ неотъемлемую принадлежность изящества въ постройкахъ, и потомъбудеть ее требовать отъ всёхъ вообще построекъ. Но это слишкомъ глубокій вопросъ, и намъ не мѣсто заниматься имъ. Конечно, искусство, которое стремится только къ тому, чтобы поражать и удивлять, вещь плохая въ воспитательномъ отношеніи: оно портить художественный вкусъ толпы.

Съ точки зрвнія художеєтвенно-декоративной, несомніню, самая интересная часть выставки сосредоточивалась по берегу Сены. Ръка. вообще вода, очень важная вешь въдекоративномъ отношении. Днемъона отражаеть въ себъ стоящіе около нея предметы, служить зеркаломъ зрълища; вечеромъ она еще красивъе, отражая всъ эффекты освъщенія. А туть, у волнъ мутноватой Сены, какъ разъ пристроилась глубокозанимательная улица Націй и пестрейшая толпа частныхъ, преимущественно увеселительныхъ павильоновъ, съ ихъ крикливыми, зазывающими фасадами. Мы въ одной изъ первыхъ главъ нашего описанія (глава III) характеризовали всё эти павильоны и представили ихъ наружный видъ въ рисункахъ. Теперь кстати, въ дополнение, упомянемъ о томъ, что было выставлено въ этихъ павильонахъ. Изъ нихъ о германскомъ и венгерскомъ мы уже говорили. Италія въ своемъ изящномъ дворцв помвстила коллекціи по художественной промышленности: стеклянныя и глиняныя издёлія, кружева и прочія изящныя издёлія, которыя Италія распространяеть по всему свёту. Вътурецкомъ павильонъ (который, къ удивленію, успъли къ выставкъ выстроить, хотя еще за три мъсяца до открытія его площадь блистала полной пустотой) владычествоваль надъ всёмь прочимъ восточный базаръ, бойкій, живой, крикливый, съ его кофейнями и горами сластей и лакометвъ. Это, кажется, быль единственный изъ національных в павильоновъ, въ которомъ шла торговля въ розницу. Судя по этому, можно было бы, пожалуй, придти къ странному и совершенно вздорному заключенію, что Турція страна по преимуществу торговая! Въ британскомъ павильонъ выставлено все, что характеризуетъ внутренность богатаго господскаго англійскаго дома, между прочимъ, много присланныхъ изъ королевской галереи картинъ знаменитыхъ англійскихъ мастеровъ. Янки въ своемъ дворит устроили все, что привыкъ находить въ дорогт втчно путешествующій американець: библіотеку, журналы, газеты, комнаты для отдохновенія, рояль, почтовое отдёленіе и т. д. Это словно какаято гостинница или клубъ, но чисто американскаго пошиба. Испанія выставила историческую коллекцію: вооруженіе своихъ королей, прелестные ковры и обойныя ткани, оружіе. Норвегія, страна морского рыболовства, охоты, лѣсного хозяйства, отлично выразила свою промышленную физіономію въ деревянномъ дворть и его коллекціяхъ. Въ шведскомъ павильонъ публика любовалась превоеходными діорамами дальняго съвера и его жизни и промысловъ. Гредія, Бельгія и Данія

выставили, подобно Испаніи, чисто историческія коллекціи.

Въ числъ частно-предпринимательскихъ затъй выставки особенно интересными въ художественномъ отношеніи оказались швейцарская деревня и Старый Парижъ. Это, если хотите, театры, но театры въ натуртъ. Мы уже дали описаніе швейцарской деревни; но мы его дълали до окончанія встъх ея сооруженій; теперь же можемъ сообщить, что вст эффекты, на которые разсчитывали устроители, вполнт удались, особенно кольцо горъ, замыкавшее всю площадь этой крошечной Швейцаріи. Иллюзія получилась удивительно полная. То же единогласно утверждаютъ и о Старомъ Парижт; зритель въ самомъ дтлъ, словно воснт, попадалъ въ давно прошедшія времена и видтъ передъ собою во-

очію картины давно минувшей жизни.

Весьма единодушны также похвалы, расточаемыя павильонамъ и городкамъ, пріютившимся около Трокадеро. О ихъ постройкахъ мы уже не станемъ повторять сказаннаго; ограничимся лишь кое-какими дополненіями. Такіє павильоны, какъ русскій, китайскій, японскій, египетскій, дагомейскій, представляли свою страну по-выставочному, т. е. главнымъ образомъ давали только характеристическую постройку и образцы главныхъ произведеній страны. Но, кромъ этихъ павильоновъ и городковъ, на выставкъ были еще «улицы» — алжирская, тунисская. Это были попытки-не новыя, впрочемъ, потому что онъ бывали и на прежнихъ выставкахъ-представить не только страну, но и ея населеніе въ его повседневной жизни. Тутъ улица была скопирована прямо съ натуры, съ ея характеристическими постройками, лавочками, мастерскими и всевозможными типическими представителями туземнаго населенія; поститель видель местные продукты, промыслы, мастерства, торговлю, всякія профессіи; онъ могь слушать туземную музыку, видъть танцы, пробовать кушанья, пріобрътать товары и издълія прямо изъ рукъ мастеровъ.

Обозрѣватель «Revue Hébdomadaire», графъ Д'Юссель, указываетъ на одну, по его мнѣнію, существенную, чисто французскую черту выставокъ, устраиваемыхъ въ Парижѣ. Нигдѣ въ другомъ мѣстѣ выставка такъ не вдохновляетъ частныхъ предпринимателей, не поднимаетъ въ такой мѣрѣ ихъ изобрѣтательности, смѣлости въ исполненіи всякаго рода приманочныхъ затѣй. «Другіе народы, —говоритъ онъ, —могли бы проявить не меньше дѣятельности и сравняться съ нами, даже превзойти насъ въ величественномъ и необычайномъ. Но одна только Франція обладаетъ источниками изобрѣтательности на все, что касается искусства, даже того отчасти извращеннаго искусства, какое требуется для выставочной толпы, и потому она болѣе чѣмъ кто-либо другой умѣетъ вставить всемірную выставку въ эту несравненную раму, которую представляетъ собою Парижъ, и привлечь къ этому сочетанію пріятнаго

съ полезнымъ весь міръ».

## ГЛАВА ХХ.

Последніе дни выставки и ея закрытіе.—Цифры, выражающія главные мтоги минувшей выставки, и ея сравненіе съ предшествовавшими всемірными выставками въ Париже.—Награды.

Близость окончанія великаго всемірнаго состязанія осязательно давала себя знать въ последніе дни передъ закрытіемъ. Число посетителей быстро поднялось. Съ 200-250 тысячъ въ среднемъ оно дошло ло 300, 400, 600 тысячь въ день. Цены за входъ въ последние дни были, правда, понижены; 7-го ноября быль допущень даже вовсе безплатный входъ на выставку; но нельзя сказать, чтобы эта льгота повысила цифру посътителей: ихъ было столько же, сколько въ сосъдніе ближайшіе дни-430 тысячь. Въ последній день, 30 октября (11 ноября), цёны были понижены до двухъ су, а къ полудню даже до одного су. Около входовъ происходили довольно интересныя сцены; многіе торговцы входными билетами, имъвшіе ихъ большой запась и разсчитывавшіе на хорошій сбыть въ этоть последній день выставки, были крайне раздосадованы, когда увидали, что администрація понизила цвну до одного су. Съ горя, не зная, что двлать съ этими бумажками. остававшимися у нихъ, какъ памятникъ ихъ коммерческого промаха, они начали раздавать билеты даромъ-въ пику администраціи и къ великому удовольствію безчисленныхъ бъдняковъ, желав-

шихъ поглазъть хоть разъ на диковинное зрълище.

Публика ходила особенно густою толпою по Большому и Малому дворцамъ искусствъ. Здёсь минутами царила теснота, доходившая до давки; толпа спиралась и останавливалась—ни взадъ, ни впередъ! А тъмъ временемъ нъкоторые экспоненты, очень ужь спъшившіе во свояси, снимали свои экспозиты и запаковывали ихъ, напоминая тёхъ театральныхъ зрителей, которые спітать выбраться до опусканія занавъса, не дожидаясь финала и аповеоза. Нъкоторые павильоны улины Націй посп'вшили запереть свои двери посл'в четырехъ часовъ и этимъ вызвали немалое неудовольствіе у безчисленныхъ послъднихъ гостей выставки. Но отъ этой поспъщности экспонентовъ выиграли увеселители. Толпа, жаждавшая эрълища, не находя его въ отдёлахъ и павильонахъ, двери которыхъ захлопывали у ней подъ носомъ, устремлялась въ рестораны и театры; около семи часовъ вечера всв рестораны были переполнены народомъ; все было залито свътомъ, всюду гремъла музыка, слышался гулъ говора и веселаго смъха. Въ восемь часовъ вечера въ последній разъ вспыхнули всв светочи, которыми были унизаны выставочныя постройки. Волны Сены трепетно отражали эти тысячи огней. Въ десятомъ часу начался мелкій дождь и обратиль полумилліонную толну въ бъгство. Множество народа кинулось въ театры, которые собирали последнюю обильную жатву. Но торжественный моменть все более и боле приближался. Появились ряды республиканскихъ гвардейцевъ и городовыхъ, вытянувшіеся вдоль выставочной ограды. Около одиннадцати часовъ башня Эйфеля мгновенно погасила свои яркіе свёточи в привратилась въ длинный, уходящій въ небо, черный скелеть. И вдругъ съ нея грянулъ громогласный пушечный выстрелъ!.. Въ то же время барабаны гвардін забили частую дробь. Это быль сигналь для публики. Она должна была очищать площадь выставки. Скоро новуй

выстрель съ башни возвестиль о совершившемся закрытіи.

Самый церемоніаль закрытія совершился съ величайшею торжественностью, въ томъ же великолёпномъ залёторжествъ, гдё происходило и ея открытіе. На торжествё присутствовали коммиссары всёхъ государствъ и громадное число экспонентовъ. Парадный спектакль, данный по этому случаю въ томъ же залё торжествъ, закончился блестящимъгимномъ, славословіемъ наступающему XX вёку.

Мы до сихъ поръ еще ни разу не говорили о матеріальныхъ результатахъ выставки, да и трудно было о нихъ судить за разбросанностью данныхъ. Теперь мы имъемъ возможность сообщить, по крайней мъръ и прежде всего, цифры числа посътителей выставки за все время ел существованія. Благодаря аккуратно веденному ежедневному подсчету, эти цифры оказались вполнъ готовыми къ самому моменту закрытія выставки; онъ дали точные итоги.

Выставка была сткрыта съ 15 апрёля по 11 ноября, слёдовательно, ея касса работала, дёятельно собирая франки съ милліоновъ посётителей, почти семь мёсяцевъ подъ-рядъ. Подсчитывая итоги ежедневнаго числа проданныхъ входныхъ билетовъ за каждыя двё недёли, мы по-

лучимъ следующій рядъ цифръ:

3a	1	двѣ	недѣли	со дня	открытія	посътителей	было		1.359.263
>>	2	>>	»	· »	415 <b>&gt;</b>	» ·	»		1.516.062
>>	3	>>	>	»	N/ »	- »	>		2.730.404
>	4	>>	»	»	»	of Cartina	>		3.486.387
>>	5	>>	market en	»	»	»	>>		3.391.401
	6	>>	>>	»	*	>	. »	1.00	3.759.042
>>	7	<b>»</b>	»	>	»	>	»	7.6	2.809.832
>>	8	>>	• »	•	» »	»	•		3.768.883
<b>»</b>	9	»	»	200 × 000	»	»	>		3.959.891
- >>	10	>	» »	>>	»	»	<b>»</b>		4.514.526
>>	11	*	* Ser	»	»	>	,		4.396.427
>	12	>	, ,	»	»	»	<b>»</b>	. 61	4.230.592
,	13	<b>»</b>	»	>	»	»	>>		4.434.273
»	14	: »	»	>	»	»	*	3 40	3.662.618
						D.	Day of the	838	18 000 CO1

Bcero . . 47.909.601

Значить, наименьшее число постителей пришлось на начало выставки, что и немудрено: какъ мы разъясняли въ своемъ мъстъ, къ моменту открытія выставка была неготова и не устроена еще до такой степени, что бывали даже дни съ открытыми скандалами, когда публика требовала назадъ деньги, потому что нечего было смотръть. Послъ того пифра постителей по полумъсяцамъ постепенно повышается, но даетъчувствительное пониженіе въ седьмой полумъсяцъ, т. е. во вторую половину іюля; это повліяли тропическія жары, которыя въ то время обрушились на Парижъ; кажется, отчасти подъйствовали также и кое какія небольшія катастрофы, случавшіяся на выставкъ, вродъ обвала мостика вмъстъ съ публикою у большого глобуса. Самый сильный приливъ посътителей падаетъ на первую половину сентября, затъмъ на вторую половину октября; впрочемъ, какъ видно изъ нашей таблички, и объ

другія половины этихъ мъсяцевъ тоже хорошо работали. Такимъ образомъ, общее число посътителей (платныхъ) нынъшней выставъи выражается крупною цифрою—48 милліоновъ. Въ сентябръ были до когда число посътителей далеко превышало полмилліона, заходило да в за 600 тысячъ. Ни на одной изъ прежнихъ выставокъ не было такихъ крупныхъ цифръ.!

Здёсь будеть не безъинтересно сравнить въ этомъ отношении, т. 🤟 по числу посётителей, предшествовавшия всемирныя выставки въ Паримъ

съ нынѣшнею.

На выставкъ 1867 года было 8.179.920 посътителей. Эта выставка, кстати сказать, можетъ особенно гордиться тъмъ, что удостоилась посъщенія почти всъхъ европейскихъ государей; на каждый день за весь выставочный сезонъ приходилась средняя цифра—44.699 посътителей.

Следующая выставка, 1878 года, привлекла 12.039.471 посетите-

лей, что даеть среднюю ежедневную цифру въ 65.789 гостей.

Наконецъ, предпоследняя выставка, 1889 года, имела 25.121.975

посътителей и ежедневную цифру ихъ въ 152.158 человъкъ.

Такимъ образомъ, выставка нынъшняго года по числу посътителей превзошла свою предшественницу почти вдвое; ежедневная же цифра входившихъ въ нынъшнемъ году можетъ быть принята въ среднемъ въ 229.000 человъкъ.

Дневной максимумъ нынѣшней выставки, какъ мы уже сказали, поревысилъ 600 тысячъ человѣкъ; на предыдущей же выставкѣ самый людный день далъ только 335 тысячъ.

Очень интересно еще было бы опредёлить участіе иноземцевъ въ наполненіи кассъ выставки, но это пока еще трудно сділать: имітются только приблизительныя указанія. Было замічено, что наибольшую массу посътителей - иноземцевъ дала Германія. Мы, впрочемъ, уже указывали на эту ея особенность. Нъмцы съ первыхъ же дней выставки замътили, что ихъ страна представлена съ особеннымъ, выдающимся блескомъ, и, какъ только это стало извъстно, они тотчасъ толпами потянулись въ Парижъ, чтобы воочію убъдиться въ своемъ культурномъ величіи и усладиться имъ. Затемъ, изъ ближнихъ соседей Франціи огромную относительно цифру посттителей дала на этотъ разъ, да и на вет выставки давала, Бельгія. Про англичанъ, конечно, нечего и говорить: Джонъ Булль и янки-первые гости всякихъ международныхъ торжествъ. Въ 1889 году въ Парижѣ на выставкѣ перебывало свыше 380 тысячь англичань; цифра нынвшняго года неизвестна, но едва ли будеть больше; война въ южной Африкъ дала свой откликъ въ народныхъ чувствахъ, и французы, сочувствовавшіе бурамъ, были 199 очень-то благосклонны къ гордымъ своими побъдами бриттамъ. Замъчался также усиленный приливъ итальянцевъ и испанцевъ. О русскихъ что-то не упоминаютъ; ихъ было, конечно, немало, но, должно быть, не такъ много, какъ, напримъръ, нъмцевъ.

Сообщимъ въ заключение кое что, по опубликованному отрывоч-

ному газетному матеріалу, объ экспонентахъ и наградахъ.

Общее число экспонентовъ на нынѣшней выставкѣ достигло круглой цифры 75.000, почти въ 1½ раза больше, чѣмъ на выставкѣ 1889 года. Къ сожалѣнію, не имѣемъ подъ руками точнаго распредѣленія этой цифры по національностямъ. Всѣхъ наградъ на выставкѣ

60 - 74

было роздано 42.790, изъ нихъ высшихъ—2.827 (это такъ называемыя ибольшія преміи», Grands Prix); затёмъ, золотыхъ медалей—8.166, ребряныхъ—12.244, бронзовыхъ—11.615 и почетныхъ дипломовъ и отзывовъ—7.938.

Сообщаемъ еще особенно для насъ любопытныя свъдънія объ участіи въ выставкъ нашего отечества. Всъхъ экспонентовъ изъ Россіи было около 2½ тысячъ, наградъ же за ихъ экспозиты присуждено—4.589, и въ томъ число высшихъ—212, золотыхъ медалей—370, серебряныхъ—436, бронзовыхъ—347 и почетныхъ отзывовъ—224. Очень много наградъ пришлось на долю коллективныхъ экспонентовъ, т. е. правительственныхъ и общественныхъ учрежденій и крупныхъ промышленныхъ компаній, доставившихъ большіе и разнообразные подборы экспозитовъ.

Раздача наградъ происходила 18 августа въ залѣ торжествъ. Саме собою разумѣется, что ее не было никакой возможности произвести на самомъ дѣлѣ, т. е. выкликнуть каждаго изъ 43.000 экспонентовъ и вручить ему награду: простое прочтеніе этого списка потребовале бы не менѣе 20—30 часовъ времени. Списокъ наградъ во французскомъ «Journal Officiel» занялъ 350 страницъ! Поэтому «раздача» ограничилась тѣмъ, что президентъ республики передалъ эти списки предсѣдателямъ восемнадцати отдѣловъ выставки; тѣмъ дѣло и окончилось. Экспоненты затѣмъ получали свои награды безъ всякаго особаго торжества.

## ОГЛАВЛЕНІЕ.

		страницы.
	Вм всто предисловія. Обзоръ наиболю ходячихъ	
	доводовь за и противъ всемірныхъ выставокъМятнія по	
	STOWN PORPOGE WHOMEN THE PROPERTY OF THE PROPE	
	этому вопросу нѣкоторыхъ выдающихся французскихъ писа-	
	телей и общественных дъятелей	2-7
	Глава I. Введеніе: краткій обзоръ исторіи публичныхъ	
Š	выставокъ въ цивилизованныхъ странахъ. Выставки частныя	
	и всемірныя въ Парижѣ, Лондонѣ, Америкѣ, Вѣнѣ, Швеціи.	7-14
	Глава П. Первыя предложенія объ устройствів выставки	1-14
	1000 вого Устроиствъ выставки	
	1900 года. — Утвержденіе положенія о ней. — Организація вы-	
	ставки и первые шаги деятельности выставочного комитета.—	
	Павные члены этого комитета — Конкурсы на планъ и зданія	
	«ыставки. — Расположение выставки. — Курьезы отринутыхъ пла-	
	1.08ъ. — Большой и Малый дворцы Елисейскихъ Полей.	14-27
	Глава III. Выставка 1900 года. — Участіе въ ней иностран-	11-21
	парт - Голи - Ставка 1900 года. — участие въ неи иностран-	
	цевъ. – Какія государства получили приглашеніе участвовать. —	(中) (A) (A) (A)
	Въ какомъ видъ, въ общихъ чертахъ, будутъ представлены на	
	выставкъ разные народы Необычайное рвеніе проявленное	
	иностранцами.	27-50
	Глава IV. Важнёйшія выставочныя постройки: мость Импе-	
	ратора А нексанию ПП и могимочный построики, мость импе-	
	рэтора Александра III и монументальныя врата (главный входь)	70 00
	на площади Согласія.	50-60
	а в а V. Оам вчательнънния сооружения выставки иля люби.	
	телен сильныхъ ошущений, соединяющия пріятное съ полез-	
	нымъ: гигантское колесо, мареорама, панорама «Путешествіе	
	Dornard In The Man Copana, Handpana IlyTemecrate	THE RESERVE TO SERVE THE PARTY OF THE PARTY

вокругь свъта», большой телескопъ, гигантский глобусъ. . . .

Глава VI. Зрёдища выставки въ характере спорта, истори- ческихъ воспоминаній и т. п.—древне-греческое ристалище-	страницы.
стадій. — Дворецъ танцевъ. — Дворецъ женщинъ. — Венеція. — Старый Парижъ. — Швейцарская деревня	74 - 87
рижа. — Китайцы на выставкъ. — Камбоджа. — Пагода Вишну. — Общій видъ Эспланады Инвалидовъ. — Выставочный жетонъ	87—101
электричества. Глава IX. Общій видъ выставки послѣ ел открытіл.—Залъ	101-114
Глава IX. Общій видъ выставки послѣ ел открытіл.—Залъ празднествъ, гдѣ происходило открытіе.—Зданія набережной СеныОтдѣлы военно-морской, торговаго судоходства, лѣсоводства, охоты; палата конгрессовъ, павильонъ города Парижа и	and Anem
отдёль садоводства	114-128
Глава X. Постройки Марсова поля: отделы инженерный и путей сообщенія, горный и металлургическій, воспитанія и обученія, пряжи, тканей и одеждъ.—Палата оптики.—Водяной	an see t
замокъ. Тины построекъ площади Инвалидовъ. Отделъ мебли-	THE LAND
ровки, хозяйства и разныхъ промысловъ	128—142
Глава XI. Большой и Малый дворцы изящныхъ искусствъ на Елисейскихъ Поляхъ; ихъ наружный видъ и внутревнее	142-156
устройство	1962 AF
Крайній Сіверъ. — Средняя Азія и Кавказъ. — Русскій павильонъ	0.425
на Орсейской набережной.—Прочія части русскаго отділа Глава XIII. Колоніальныя выставки: египетская, дагомей-	156 – 166
ская, сіамская	166-171
пути.—Внутреннее сообщение Электрическая дорога, вертя-	
щіяся платформы, самодвижущіеся входы—Входь на выставку. Глав а XV. Развлеченія на выставк в увеселительнаго харак-	171—179
тера: театры «Веселых» авторовь», живыхъ картинъ, «Домъ смѣха», маріонетокъ Гильома.—Замокъ вверхъ дномъ, свѣтя-	
шійся пворень, нанорама покоренія Мадагаскара. — Театръ	179-186
Колумбія.—Кинеорама-аэростать	175-100
номъ смыслѣ слова. — Выдающіяся національныя представитель.	100 100
ства на выставкѣ: Трансвааль, Германія, Венгрія	186 – 199
отлуды: геологическія картины и ліорамы, копія могильниковъ	199 - 206
разных в эпохъ и народовъ — Колоссальный брилліантъ «Jubilée». Глава XVIII. Сокровища французских в національных в	199-206
фабрикъ на выставкъ. —Гобелены, ткани мануфактуры Бовэ. — Издълія Севрскаго фарфороваго завода	206-214
Глава XIX. Общій заключительный взглядь на художе-	The sales of
ственную и лекоративную стороны выставки	214—220
Глава XX. Послъдніе дни выставки и ел закрытіе. Цифры, выражающія главные итоги минувшей выставки, и ел сравне-	
ніе съ предшествоващими всемірными выставками въ Парижъ	990 909
Награды	220-223

